



YALE MEDICAL LIBRARY



HISTORICAL LIBRARY





Incunabula
G-734
(Goth)

Est... 12... Tab... 6.^a... Num... 241.

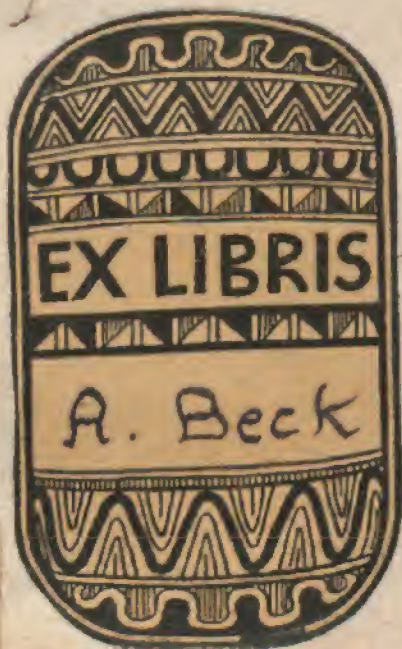
Julianus

De computatione dierum creticorum

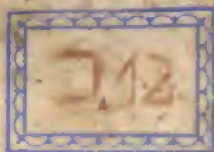
Tractatus

in tres particulas divisus.

Prima incipit a fol. 1. Secunda a 7. Tertia
a 16.



D. Pardo



Ex Libris
Edgar Goldschmid
N° 3. 12

Tractatus de computacione dierū cretico-
ruz ad chāstianissimam et excelentissimam hē-
lisabeth reginam castelle/legionis/granate/
aragonie/sicilie ꝛc/ editus ab egregio doc-
tore iuliano vrbis toletane medico.

Secundū optimū eorū que sunt in hoīe
f quilibet opus suū dirigere debet: sed
optimū quod ē in ipso est intellectus.
ethi. 10. Idcirco quilibet suū op⁹ in eis q̄ ad i-
tellectū pertinet dirigere debet. Duo tamē
sūt quib⁹ om̄is effectus humanorū actū cōstat
volūtas. s. ꝛ potestas: quorū si alterū desit: ni-
hil est quod explicari queat. de cōsolatione.
4^o. Desideriū permagnū ē: q̄mdam latebrā
medicīne caliginosaz illustrare. vires nempe e-
rigue sunt. qz omne quod cognoscit nō scōm
vim suū: sed scōm cognoscētis poti⁹ cōprehē-
dit facultatē. q̄ cum parua sit ꝛ presēs negociū
maxime difficultatis: nō idignū ē tātz laborē
exhibere: sed ex intimis diuinū subsidium iplora-
re. O sapiēcia icōtradictiblis q̄ cūcta ex nihilo
creasti: dirigeme i viam rectam. Scio quāz
plures medicos a vera noticia dierū creticorū
deviare: ꝛ nō solū qui mediocriter i medicīna
li sciēcia sunt eruditi: sed qui p̄cipaliores ꝛ
maiores reputāt. nō solū i partib⁹ occiduis
2. ij.

sed in omnibus paulominus orbis terrarum
regionibus inhabitantes: semper a maiorum
hūorum. preceptis in numerando dies creticos
recedendo. ex quo multa nocumenta insurge
re possunt i actu medicine curatio. Ideo hūc
parvulum tractatum in scribere destinavi: so
lum in dietum creticorum computatione mo
dum ostendēdo. ut plura incōvenientia prohi
beātur: omnes cōmoda medicinalis faculta
tis adipiscātur. Et qz melius est iudicare
scōz leges et litteras qz ex ppria sentēcia. po
li. 2^o. Ideo talis modus erit iuxta ypocratis
et galienū doctrinā principalis: ex consequē
tis cōm precipuorū aliorū p̄horū medicorūqz sē
tēciam. Et qz ad hoc ut doctrina efficaciam
habeat in auditorib⁹: aīam auditoris oportet
ēē bene dispositam: sicut terra ante qz semen
recipiat: qz amor et odium et pprium comodū
sepe faciunt iudicem nō cognoscere verū. ut ha
bet a p̄ho ubi supra et retho. p^o. Ex quo igit
animo iste libellus succipiatur deprecor: qz
ad necessitatem et utilitatem humani corpo
ris langoris construi. Que quidem nece
ssitas et utilitas scribitur a galieno primo de
creticis capitulo. 3^o dicente. cognitio enī hu
ius. s. dierum creticorum est cognitio magni
iungenti in medicina. Et capitulo. 6^o.

eiusdem libri. febres autem sensibiles et manifeste et precipue si fuerit acute: et sunt in quibus indigem⁹ sciencia dierum crisis. Pro nosticorum. 3^o comento. 12^o. Inuamentum per pronosticationem non est nisi in cognitione diei in qua uenit crisis egritudinis. Cretici. 2^o capitulo. 6^o. necessitas autem dierum crisis duobus modis est. antecessio vero eius in sciencia quando erit crisis necessaria est.

Primo de febr. ad glauconem. distincti. 4^a capitulo primo. oportet etiam de creticis diebus non filere. quia hoc maxime sciencie mandandum est: ut cognitis diebus creticis possis congrua offerre beneficia. quia si non suo tempore adiutoria adhibeantur: ledunt potius quam curent. unde necesse est ualde cognoscere dies creticos. quorum dierum cognitionem optime conuenit debere nosse medicos etc. Similis sententia colligitur pro nosticorum. 3^a. Rasis in toto continente. et necessarium est habere noticiam crisis in morbis acutis. Auicenna. 2. 4. tractatu. 2^o capitulo. 10. inquit. cognitio dierum crisis est necessaria ad intentiones plures. Unde si tanta necessitas est dies creticos cognoscere: non irrationabile erit de eorum computatione aliquod sub paucis verbis tradere. Presens tracta

tus in tres diuiditur particulas. in prima assignantur quedam temporis partes. In secunda erit de crisi / et diebus criticis / et eorum causis. Tercia ostendit dierum criticorum computandi modos. Qui quidem dies cum vna sit pars a quibus tempora mesurantur: de partibus ipsa metientibus est prius dicendum. Ideo prima pars in quinque partitur capitula. In primo dicitur de hora. In 2^o. de die. In 3^o. de septimana. In 4^o. de mense. In 5^o. de anno.

Capitulum primum de hora

h
ora grecum nomen est. tamen latinum sonat. hora est finis temporis sicut et orae sunt fines maris: fluminiū et vestimentorum. etymologiarum. 4^o. Hora prius apud medicos dicitur dupliciter. primo cuius quantitas est parua / et est hora stricta que secundum philosophos nunc vocatur. secundo est quantitas ampla. Et ista dupliciter subdiuiditur. Quaedam est cuius quantitas non est equale tempore. ut affortis. 4^o. comento. 9^o. et regi. acutorum. 3^o. comento. 29^o. Alia est equalis temporis. que iterum in nouem subdiuiditur partes. quarum prima dicitur hora communiter appellata. secunda dies. tertia septimana. quarta per periodus secundo compositus completus. scilicet 20^{us} dies. quinta mensis sexta

pars anni. s. dies caniculares qui apud gre-
 cos hora nūcupabāt. ratione cui⁹ fructus di-
 cuntur horarij. septima est tempus vnum de
 quatuor morbi temporibus. Octava similiter
 vnum de quatuor temporibus anni. Nonā
 annus ipse. Iste omnes diuisiones habentur
 tegni primo comento 24^o Et primo de
 crisi capitulo 2^o. et 3^o. Et 2^o de alimentis. ca-
 pitulo primo. Et pronosticorum. 3^o comēto
 .9. Et ceticorum. 3. capitulo. 7. Hora co-
 munitur dicta est duplex. equinocialis seu eq̄-
 lis. ⁊ artificialis vel in equalis seu tēporalis.
 Equalis est in qua oriuntur. 14. gradus sem-
 per de equinociali circulo. vel que habet 60
 minuta. quorum quodlibet diuiditur in 60^a se-
 cūda. et vnumquodq; secūdu in .60 tertia. et
 hoc modo ad paruiores fractiones procedē-
 do. Temporalis seu inequalis est spaci-
 um in quo medietas signi orit. ⁊ ista aliquan-
 do est maior: aliquando minor. maior quan-
 do sol est ap principio arietis usq; ad finē vir-
 ginis in die. in nocte quando ē in alia zodia-
 ci medietate. ⁊ e contra. Et quia non multus
 faciliter de hac regula haberi potest: ordina-
 ta fuit sibi tabula in qua quantitas eius inue-
 nitur: sole existente in quolibet celi gradu.

Capitulum secundum de die.

a. iij.

a. i
 in quare duntaxat
 fr. iij. horary.

Dies dicitur a diem grece quod clarus
sonat latine. vel a dijs quia eorum no-
minibus dies appellantur. quia nominibus
planetarum / quos quidam deos putauerunt.
dies enim semper sumit nomen ab illo plane-
ta qui in die illo horam primam optinet: ut
dies lune aluna / iouis a ioue & sic de alijs.
Dies est triplex. naturalis / artificialis / & me-
dicinalis. Naturalis est reuolutio equinocia-
lis circa terram semel cum tanta sodiaci par-
te: quanta interim sol pertransit motu pro-
prio contra firmamentum. & est spacium. 24^o
horarum fere: continens in se diem artificiales
& noctem. **D**ies artificialis est spacium
quo sol supra orizontem mouetur. 2^o de crisi.
capitulo. 2^o quod apud latios solis supra ter-
ram nominatur. topicorum. 6^o. capitulo. 4^o.
Et eius nox est tempus quo sol sub terra re-
uoluitur. Isti dies cum suis noctibus sunt se-
per inaequales: aliquando maiores / aliquan-
do minores: eo modo quo de hora in equali
dictum fuit. equantur tamen bis in anno. s.
sole existente in duobus punctis equinociali-
bus. s. 11^a. marcij. & 14^a. septembris. habet sem-
per. 12^m horas temporales. similiter eius nox
Dies medicinalis dicitur sic dupliciter.
vel quia ex eo qd ex mensis medicinalis pro-

venit diuisione: vel quia ad medicum eius cō-
sideratio pertinet: taliter q̄ debet vti eo in
actu curatio / et nullo alio. Si primo modo
est duplex. primus prouenit ex mēsis medici-
nalis auicenne diuisione. et iste habet. 22. ho-
ras. 2. tercias hore et vnā partē de. 21.
In qualibet hora. Secundus est qui ex men-
sis medicinalis galieni euenit particione. et
habet. 23. horas et vnā partē de. 14.
libet hora. Si est de quo medicus debet
uti in sua sciencia: sic est duplex. primus est se-
cundum galieni doctrinam: cuius declaratio
et quantitas dimittitur usq; ad secundum ca-
pitulum. 3. particule. Secundus est proprie
medicinalis tam primo q̄ 2^o modo. de quo
in capitulo. 10^o tercię particule tractabo.

Incipium diei naturalis diuersimode adiuer-
sis assignatur. Caldei et perse ab ortu solis
principiū faciunt. Egipci ab initio noctis.
Romani a media nocte. Atheniēses a sexta
hora diei. s. a meridie. Similiterq; astrolo-
gi. Artificialis principium est ab ortu solis.

Principium omnium quatuor modo-
rum diei medicinalis est tempus quo morbo
incipit scōm galienum inde crisi et ceticis die-
bus. In patientibus egrotantibus a tempo-
re partus fit dierum cōputatio. pro quibus

Ille de medicum

videatur. pronosticorum. 3^o comento. l. Et
2^a. 4. tractatu. 2^o capitulo primo. in fine. Et
3. de creti. capitulo. 4^o.

Capitulum tercius de ebdomada

e ebdomada dicitur a numero septem di
erum. hepta greci septem dicunt et vo
as quod est dies quasi septem dies. nos se
ptimanam vocamus quasi septem luces. nam
mane lux est. Septimana est duplex. s. co
munijs et medicinalis. Comunijs continet
septem dies naturales integros. Medici
nalis est triplex. quedam est annorum / alia men
sium / et alia dierum. Et ista ultima tripliciter
subdiuiditur. quedam est secundum auicennam
ubi supra et continet dies. 6. et horas. 14^m Alia
est secundum galienum inde creticis et est du
plex prima est dierum. 6. et horarum. 20. secu
da continet dies. 6. et horas. 17. cum dimidia.
et iste tres ebdomade sunt semper in eadem
quantitate. De alterius septimane tempore di
mittatur usque ad. 4. computandi modum.

De sept^a me
dicinali. Ino
sur. hic

Capitulum quartum de mense.

m ensis dicitur a mene quod est lu
na. quia secundum lunationes men

ses olim fuerunt distincti. Egipci primi pro
 pter lune uelociorem cursum: ne error compu
 rationis eius uelocitate accideret: ex solis cur
 su diem mensis adinuenerunt. *Mēsis* est
 triplex. solaris / lunaris / ⁊ medicinalis. Sola
 ris mensis dicitur communis ⁊ est .30^a. dierum et
 parum magis. Lunaris ē triplex. primus
 quorum dicitur coniuunctionalis. ⁊ est .29. die
 rum cum dimidio. Secundus est peragratio
 nis. ⁊ est 27. dierum et .7. horarum. vel .27. dierum
 et .7. horarum ⁊ .42. minutorum: tercius scdm
 motum lune dictus a ga^o mensis p
 prietatis impressionis. Tercius ē manifeste appa
 ritionis: ab eodem nominatus communis im
 pressionis. et ē 26. dierum et 12. horarum se
 cundum galienum ⁊ auicennam. *Mēsis* me
 dicinalis licet vn⁹ tantū sit: a diuersis diuersi
 mode habetur. quidam est scdm auicennam:
 ⁊ est mensis apparitionis dictus. Alius ē se
 cundum galienū creticorum 3^o. et est .26. dierum
 naturalium .22. horarum. superat iste: mēsem
 auicenne per .10. horas: et superat amēse per
 agrationis per alias .10. Tertius manifesta
 bitur cum eius septimana ⁊ die in ca^o. 10 ter
 cie particule. *Mēsis* auicenne composi
 tio et diuisio ponitur secunda quarti. tracta
 tus secundo. capitulo .2^o. sic dixerūt ppter ea

hoc est vulgaris

q̄ reuolutio lune ē. 29. diebus ⁊ tertia fere
diminutis dieb⁹ cōiunctionis ex eis p̄pterea
q̄ lune nō est operatio. s. in eis qui sunt duo
dies ⁊ medietas ⁊ tertia. quare remanēt. 26.
dies ⁊ medietas. erit medietas eius. 13. dies
⁊ quarta diei. ⁊ quarta ip̄i⁹. 6. dies ⁊ medie-
tas diei ⁊ octaua diei. ⁊ octaua ei⁹. 3. dies ⁊ q̄r-
ta diei ⁊ medietas octauae diei. et ē melior re-
uolutio ei⁹. ⁊ fortasse extrahunt eam scōz mo-
dos alios diuersificātes has computationes
parūper ⁊ addunt in ea parumper. veruz in
hoc est transgressio quia dicunt quod non
debent dicere. hoc retulit de galieno: qui cre-
ticorum. 3. capitulo. 9°. mensem medicina-
lem suum ponit: superantez per supradictas
.10. horas auicenne mensem. ideo de eo au-
cenna dicit verba hec. in quibus concessit:
q̄ illo tempore quoluna occultatur sub radijs
solaribus non est sibi operatio. vnde qui pa-
rumper addit supra apparitionis tempus:
ut galienus / transgressionem facit ⁊ dicit
quod dicere non debet. Mensem medici-
nalem ex mense peragratiōis ⁊ manifeste
apparitionis galienus ubi supra construxit
hoc modo: aggregauit quantitates eorum
simul ⁊ diuisit per medium: ⁊ mensem medi-
cinalem ipsorum medietatem nominauit.

primus ē 27. dierum et .8. horarum ut supra: secūdo
 26. dierum et 12. horarum. quorum summa est. 43.
 dierum et 20. horarum: si per medium diui-
 datur remanent ad utranq; partem. 26. di-
 es et. 22. hore que quidem quantitas mensis
 medicinalis nuncupatur. quesi per medium
 diuidatur erit. 13. dierum et. 11. horarum. et ē
 medietas mensis. eius quarta est dies. 6. ho-
 re. 17. minuta. 30. que septimana dicitur. et si
 diuidatur per medium proueniūt dies. 3. ho-
 re. 8. minuta. 47. 2^a. 30. vel dies. 3. et hore. 8.
 et hore medietas et quarta hore. Ista mē-
 sis compositio ⁊ diuisio cum eius subdivisio-
 ne in medietatem. ⁊ medietatem medietatis/
 et hui⁹ iterum medietatis medietatem agali-
 eno inuestigatur: ut verificetur ypocratis dic-
 tum: q̄ tres septimane in viginti dierum spa-
 cio terminantur. Fundamentum ad hui⁹
 mensis compositionem vide in ca. 3^o. secun-
 de particule.

*si ex q̄b; dieb; ad
 tur mensis medic*

Capitulum quintum de anno

^a Anni diuersimode apud diuersos an-
 tiquitus secundū beatū agustinū

in libro de ciuitate dei / et solinum de mirabi-
libus mundi computabantur. vbi solinus in-
quit q ante cesarem incerto modo annus nu-
nerabatur. Apud egipcios quatuor mensibus
Apud archades trium. Secundum achana-
nes. 6. Erga iavinos. 13. eorum anni. 374. di-
ebus ferebantur. Romani in initio. 10.
menses computabant in. 304. diebus. sed mu-
na pompilius numeravit annum. 12. mensium
.s. 344. dierum. Post modum carys julius
cesar cum prospiceret solis meatum non an-
te. 364. diem et quadrantem conficere de cur-
sum. 10. dies addidit et quadrantem. quod ab
omnibus fuit approbatum. Greci dies.
11. et quartam singulis annis detrahebant cuius
octies multiplicat in. 9^m. annum reseruabant.
et in illo restituti efficiebant dies. 444. quos
embolismos nominabant. Annus pri-
ma sui diuisione est triplex. quidam solistialis.
et est. 12^m. mensium. Alius lunaris. et est. 30^a. di-
erum. tercius dicitur a p^his magnus in quo
omnes planete in eodem puncto concurrunt:
qui fit post annos plurimos. s. 36000. annos
ethimologiarum. 4. capitulo. 36. Quo ad
p^his annus est duplex solaris et lunaris. Sola-
ris est triplex. Primus dicitur naturalis et co-
tinet. 364. dies et horas sex: quem ponit galie

mus. 3^o. decreticis capitulo. 9^o. secundus ē co-
munis et habet tantū 364. de q^o recitatur s. dō
de crisi ca^o. 2. Tercius ē bisextilis et possidet
366. Lunaris ē duplex communis et ē. 394.
dierum: continēs duodecim lunationes. Ali⁹
ē embolismalis continens. 394. dies: et 13^m. lu-
nationes. Solaris tamen ānus ē minus
quarta s. m. albagtem per. 106. partem diei.

Secūndum liconiēsem ē minus quarta per
300. Ptholomeus inuenit. 100. Le-
bit in vna partem dicit deesse quarte. 106. p-
tem diei: et i alia super ēē. 14. diei partem.

Iudei dicunt super esse quarte. 120. partem
diei. Galienus pronost. 3^o. comento. 4. di-
cit s. cum illo etiam ē quarta diei et proprie
ps vna ex centum partibus. Azarchel vi-
dit deesse quarte. 130. ptes diei.

Preclarior
et verior qntitas anni est: que ponitur ab illus-
trissimo Rege alfonso et ē 364. dierum. 4. ho-
raz. 49. minutorū et. 16. scdorum. et scdm hoc
i. 134. annis deficiunt. 22. hore. 43. minuta. 16.
scda. Alij aliter numerāt annos. sufficiāt qd
cta sunt.

Secunda particula

Articula ista qtuor cōtinet ca^a. iprimo
ostēdit quid sit crisis cū eiusdē diuisiōib⁹.
Scd⁹ manifestat crisis et dier⁹ ceticorū causas

tercium dicit quot modis sidera in hec inferi
ora operentur. quartum continet dies qui in
dispositione crisis considerantur.

Capitulum primum de
crisi cuſipi⁹ diuisionibus

c riſis grece iudicium dicitur latine. licet
iſtud nomē criſis multipliciter accipiaſ
ut afforſimox prima et de febrib⁹ ad glauco
nem. quo ad preſens quadrupliciter ſumitur
ab autoribus. Aliquando multum large ꝛ in
proprie ꝛ ſic dicitur de quacūq; ſeparatione
cuiuſcunq; morbi a natura: ſue ſeparatio ſit
ſubita ſue paulatina. Scōdo modo ſumitur
large: ꝛ competit ſolum morbis materialib⁹
tam cronicis quam acutis: qui per materie e
uacuationem ſue ſenſibilem ſue inſenſibilem
terminantur ſubito vel paulatine. Tercio
modo ſumitur proprie: ꝛ tunc conuenit egri
tudinibus materialibus quarum criſis apro
priatur motui lune: ſue ſint acute absolute:
ſue conuerſue. Quarto modo ſumitur p
priſſime. vt in egritudinibus que per velocē
motum/et ſubitam euacuationem terminan
tur. // Criſis proprie dicta ſic deſcribitur

a galieno afforismorum .2.^a. comento .13.^o. est
vehemens et velox motus morbi: cum infir-
mus mouetur ad salutem vel ad mortem.

Secundo de crisi. est furiosa consumpcio egrit-
tudinis. i. subito facta: in qua aduenit magn⁹
labor et anxietas infirmo. Secunda. 4. Est

alteracio que fit subito aut ad latus sanitatis
aut latus egritudinis. Et similiter crisis

sic dicta trinam suscipit diuisionem. vna ē in
qua materia morbi separatur a natura et cō-
mouetur: diuidendo notium a iuuatino / et di-
rigendo nociuum versus loca expulsionis ex-
tra corpus / vel uersus aliquam particulam
ignobilem. Secunda ē in qua euacuat ex-
tra nociuum quod iam separatum est et di-
rectum ad loca expulsionis. vel in qua tale no-
ciuum apponit in aliquibus membris ignobi-
libus. Tercia est subita adueniens altera-
tio ad salutem vel ad mortem. Aliquando

sub cōmotione sumitur euacuatio nociui vel
ipius appositio in aliquo vili membro.
Crisis bone condiciones in capitulo .4.^o. hu-
ius secunde dicentur.

Capitulum scđm de causis
crisis et vterum creticor.

b. j

Am dierum creticorum ꝛ crisis sit ea
dem causa: de causis crisis siue dierum
creticorum ē inquirendum. Et qꝫ que
cunque sciuntur in medicina: per causas ꝛ ef-
fectus cognoscuntur. vt habetur p^o canonis.
sen prima capitulo secundo. Ideo de eis opor-
tet inuestigare: et hoc duplici via. primo. s. p
priora vt sunt quatuor genera causarum. s.
materialis/formalis/efficiens/ꝛ finalis. Se-
cundo per posteriora. s. per effectus ꝛ signifi-
cationes eorum. Materialis causa sunt
egritudines materiales: in quib⁹ est aliquid
subito expellendum. Nam in crisi oportet q̃
fiat prius digestio materie / secundo diuisio/
tertio expulsio. Morbi in materiales nō
sunt eorum materia: quia in eis non ē aliquid
expellendum motu cretico: nisi accipiat mo-
tus crisis multum large. ꝛ improprie pro om-
ni consumptione egritudinis: vt sumitur cri-
sis primo modo in capitulo antecedenti. quo-
niam crisis ē species alterationis. vt patet in
.3^o. de crisi capitulo primo: sed qualitati de-
betur alteratio. q̃ quidem alteratio ē motus
secundum qualitatem. vt patet per philoso-
phum fisicorum. 4^o et. 7^o Causa formalis
est ordo proporcionatus quē dies cretici in-
ter se habent ꝛ indicatiui. Iste ordo cognosci

tur ex celesti aspectu: et eius computatione secundum quatum computandi modum: vel ex computatione que fit per quaternos / et septenos et vigenos secundum mentem aliorum. ut patet infra in capitulo. 4^o. huius particule. Finalis causa ex intencione virtutis regitiue est salus. ut patet per galienum. 3^o. de crisi capitulo. 10^o. dicentem. natura intendit in omnibus que operatur: ad salutem corporis viui. Quo ad medicum et infirmum diucreticorum cognitio quatum ad finem magnas habet utilitatem: ad curationem / et pronosticationem de fine bono vel malo. de qua in principio huius operis dictum est. De cognitione per posteriora me expedio breuitatem diligens. Causa efficiens est duplex. scilicet in trinsca: et est motus materie et morbi et nature: ex quorum pugna motus consurgit qui crisis appellatur. Causa efficiens exterior ut communis medicorum scola sentit: est celestium corporum aspectus. quod autoritate / et ratione probatur et primo sic. Omne quod mouetur ab alio mouetur: sed crisis tempore: natura et morbus cum eius materia mouentur igitur ab aliquo motore mouentur. Maior est philosophorum. 7^o / et. 3^o. et 2^o. de celo et mundo. minor est galieni afforismorum. et de crisi scdis q
b. ij

celum sit talis motor probatur. In mouenti-
bus et motis non est procedere in infinitum: sed est
deuenire ad primum motorem: qui sit causa om-
nium motuum. sed talis est motus celi: quia est pri-
mus omnium motuum. igitur celum est causa
omnium motuum. et per consequens motus
cretici. Maior quantum ad primam partem
est philosophi 7^o. physicorum. secunda patet
methaphi. 2^o. quia primum in vno quoque genere
est causa omnium que sunt post in illo genere.
Quod motus celi sit primus: ostenditur a philo-
sopho physicorum 8^o. dicente. Et manifestum
est quod motus circularis est primus motuum. Et pos-
tea dicit. motus enim circularis quia est mensura om-
nium motuum: necesse est ut sit primus. omnia enim me-
surantur per primam mensuram. et quia primus: est me-
sura aliorum motuum. Secundo de celo inquit. et dica-
mus quod numerus omnium motuum est motus celi. ipse
enim est continuus / equalis et eternus / et etiam pri-
cipium numeri cuiuslibet rei. igitur conclusio est ve-
ra. Amplius motus celi est perpetuus / et
regularis / incorruptibilis / et uniformis se-
cundum philosophum. 2^o. de celo. motus horum infe-
riorum est finitus varius et difformis: quorum
operationes quandoque sunt: quandoque non
sunt. sed omnis motus finitus et difformis re-
ducitur in motum infinitum et uniformem ce-

li qui semper est: tanquam in suam causam tra-
 ut p³philicorum. 3^o Ideo motus horum infe-
 riorum reducuntur in superiorem motum. et
 per consequens motus ceticus. Q^{uod} motus
 celi sit principium et causa motuum inferiorum
 patet metheorum primo. Est autem ex nece-
 ssitate continuus iste superioribus lationibus
 ut omnis ipsius virtus gubernet inde. unde
 enim motum principium omnibus illam cau-
 sam putandum primam. Secundo de ge-
 neratione Ideo nō prima/ allatio causa ge-
 nerationis est et corruptionis: sed q̄ circa obli-
 cum circulum. videmus enim q^{uod} ad venien-
 te sole generatio ē: recedente diminutio.
 In metheoribus iterum inquit. hec igitur crescūt
 et minuantur propter solem et circulationes.
 propter hoc autē et virtutem partes terre acci-
 piunt differentem. In libro de proprietati-
 bus elementorum philosophus ait. permuta-
 tio stellarum in diuersis signis super septem
 climata est causa fertilitatis et sterilitatis an-
 norum. Et parum infra dicit. orbis/ celestis nec
 est generabilis nec corruptibilis: sed ipse ē cau-
 sa generationis et corruptionis istorum inferiorum.
 Ideo habetur a comentatore: Colligitur
 ex praedictis q^{uod} omne quod mouetur ab alio
 mouetur. et cum non sit processus in infinitum
 b. iij.

in mouentibus et motis: q̄ est deuenire ad
primum motorem. et q̄ talis motor sit celus:
cuius motus est secundum p̄m primus / et
perpetuus / incorruptibilis / vniformis / men-
sura et causa omnium motuum horum inferio-
rum. et sic motus cretici. Similem senten-
ciam affirmant omnes philosophi et medici.
vnde galienus hanc causam dierum creticor-
um ostendendo. 3°. de creticis ca°. 2°. ait. certi-
tudo autē eorum. s. diurnum nūc narrabo tibi.
Dico ego q̄ oportet ut experimentator eo-
rum sit de illis qui iam cōtemplati sunt in sciē-
cia nature: et sit sciens recte q̄ natura ē suffici-
ens in om̄i quo indiget: et q̄ ipsa sit sollicita i
regimine animalis sollicitudine postq̄ non ē
finis. Et ampli⁹ dicit. qm̄ motus nature sunt
adherentes vie vni et ordini vni. et qui scit
istas res et placet ei sapiencia nature et boni-
tas ordinis motuū eius / deinde negat dimi-
nutionem nature que regit corpora animali-
um in studio et bonitate ordinis motuū a cor-
poribus celestibus: puto q̄ ipse comparat istam
scienciam que ē apud nos: ad illam que
non habet ordinem. et dico q̄ omne quod ē
bonum et pulcrum ex eis que diximus: et o-
mne quod vni ordini adheret et vie vni oste-
nditur in illo vestigium sapencie: non est

illud nisi de sursum habeat. Unde appa-
ret q̄ motus creticus reducitur in motores
ordinatos. s. in corpora celestia : que secun-
dum galienum pronosticorum. 3.º. comēto. 6.º
mouentur secundum ordinem et ordinationē.

Creticorum. 3.º. capitulo primo loquen-
do de causis horum dierum inquit. ratione
autem cum vsus fui inquisitione de causis ha-
rum rerum inueni q̄ consideratio mea non
distinguit et procedit nisi quando ponuntur
omnibus que sunt radices due. vna earum
est agitabilis non adherens vie vni et ordini
vni: et est materia vel elementum in quo fit ge-
neratio: et radix altera est currens secundum
ordinem vnum et viam vnā: propter corpo-
ra celestia. quod est quia omnibus que apud
nos sunt non aduenit ordo nisi propter illa
corpora. Capitulo. 4.º. ait. et sicut regimē
anni totius fit per solem: similiter regimē
mensium fit per lunam. et accidunt in eis mē-
sibus mutationes septimanarum. Capi-
tulo. 11.º. eiusdem libri inquit. uerum tamen
philosophi nedum astronomici conueniunt
super hoc: q̄ regimen huius mundi et ordo
eius est per eas. s. stellas. Inquit ypocra-
tes pronosticorū p.º. ē etiā quoddā celeste i quo
oportet ip̄s medicū preuidere et c. et licet comē-
to. b. iiii.

tuz de dispositione aeris nos continentis reci-
tet: yppocra. littera alia expositionem suscipe-
re potest. secundum tamen comentum aeris
dispositio ē duplex sensibilis/et insensibilis.
ex impressione celestium corporū eciā causa-
tur. vt patet per yppocratem in libro de aere &
de aqua. Et galienum .3°. de creticis capitu-
lo. 2°. et. 7°. Et per auicēnā canticorū primo
ter. 103. dicentem. aer eciā alteratur & in mu-
tatur ratione alicui⁹ astri orientis uel occi-
dentis. Et. 4°. theorice capitulo 7°. de muta-
tione aeris propter astra. Et per johanniciū
ī ysaagogis in parte illa. ex stellis ī mutatur a-
eris natura. De insensibili patet in morbis e-
pidimialib⁹ & t̃pore crisis: iuxta lūne eufortu-
nium uel infortunium secundum galienum. 3°
de creticis. Epidimiarum. 7^a textu comē-
ti. 4. citissime uero non moriebantur quib⁹
rigor in febribus superuenit hos depressos
non dignum sermone nil Juui vsus sum fleg-
botomia. & purgatione & nichil profeci sed fi-
niti sunt isti vt superior clausa est celestis co-
habuit circulus. Comentator alexandrinus
in comento ait. & hec non frustra dicit yppocra-
tes: sed vt ercitet auditorem & credas ipsum
hoc velle dicere: quoniam oportet te sicut me-
dicum omnia ad sanitatem agere. si uero et

superna resistat peripodus et eger moriatur: non credas tamen esse peccatum. Creticonum. 3°. capitulo. 7°. et peripodi qui sunt in numero dierum sunt septimane: eorum incessus est secundum incessum lune. peripodorum qui sunt in numero mensium: eorum incessus est secundum incessum solis. In processu capituli. omnis ergo mutatio que fit in egritudine non potest esse quin sit: aut secundum inicius sui eventus: aut secundum mutationem aeris continentis. et causa in mutatione egritudinum que fit secundum principium suum est luna. et causa in mutatione suarum secundum mutationem aeris in anno quidem toto est sol: sed in vno quoque mensium luna. accidit ergo ex istis rebus ut fortior sit mutatio que est propria vni cuique egritudinum secundum cursum septenorum. Idem habetur ab auicenna secunda. 4. tractatu. 2°. capitulo. 2° dicente. Plures quidem homines posuerunt causam in mensuratione crisiuum egritudinum acutarum ex parte lune. Halvabbas. li°. de regali dispositione theo. 10°. ca°. 3° inquit. que autem crisis que per quaternarius et septenarius surgit: fortior sit et velotioris motus quam alie/cursus est lune. et enim decurrantia astra omnibus causa sunt que generant et corrumpunt hoc in mundo. Alexander

epidemiarum sexta comento .24°. peryodo
namq; celestium corporum ordinantur & re
guntur hec inferiora corpora. oportet autem
nos scire qd si ordinantur & disponuntur & re
guntur ea que sunt in generatione & corrup
tione ex corporibus celestibus: non propter
hoc sunt expertes diuine prouidencie: ex infu
sione enim diuine prouidencie stelle ordinant
ea que sunt. Ideo albumassar in suo mag
no introductorio inquit. constat igitur opifi
cem vniuersitatis genitoremq; deum natu
re ducatum sideris motibus commendasse.

Omnes medicine auctores concedunt qd
causa dierum creticorum sunt sol & luna. & ip
sa proprie in acutis. differunt solum in hoc:
quia quidam asserunt qd crisis non fit nisi illa
die in qua plures hore sunt de die medicinali
:quia participat magis de celesti in fluru.
Alij dicunt qd licet decima tertia habet plus
de horis medicinalib⁹: & in ea debet fieri cri
sis etiam ratione motus materie: qd crisis nō
fit nisi in decima quarta. & ratio eorum ē qd
licet habeat minus de horis medicinalis diei
:est tamen in illis aspectus lune magis direc
te q̄ in alijs. 13. 10 fit magis in. 14^a: q̄ in. 13^a.
Qui ostendunt in hoc qd potestas in creti
cando est maior in corporibus celestibus q̄

in motu materie.

Capitulum tertium in quo ostendi-
tur quibus modis celestia corpora
in hec infima imprimunt.

Ad capituli antecedentis ampliorē
a declarationem sciendum q̄ corpo-
rum superiorum operatio in hec
inferiora multifariam suscipit diuisionem.
quarum prima est duplex. manifesta et ocul-
ta. Manifesta est duplex. prima est genera-
lis: et secundum hanc omnia sidera operantur
motu videlicet et luce. unde secundo celi et mū-
di calor et lumen a celestibus generantur: ae-
re attrito ab eo umilatione. Ideo quantum
ad hoc calefaciunt secundum p̄m ibidē et li^o
de partib⁹ aialiu⁹. 4^o. ubi dicit q̄ noctes ple-
nilunij calidiores sunt ratione magni lumi-
nis lune. Secunda est specialis: et est du-
plex. quedam est qualitativa: qua mutant cor-
pora inferiora in suis qualitatibus secundum
q̄ dicitur solem et martem calidos ēē. s. effec-
tue et non formaliter: et ideo calefacere et ex-
iccare: lunam et venerem infrigidare et
humectare et sic de alijs planetis. et ista di-

citur a galieno communis operatio libro de cre-
ticis. Oculta operatio est quedam propri-
etas ad modum forme specificæ: qualis est ope-
ratio ferri ad magnetem. et ista subdividitur
quod quedam est vniuersalis et alia particularis
Vniuersalis est quam faciunt omnes planete
discurrendo in circulo signorum suis aspecti-
bus. que quidem operatio licet sit omnibus
stellis communis: in acutis egritudinibus est pro-
pria lune tantum: secundum galienum ubi su-
pra et nullus planeta eam habet. Particu-
laris est duplex. prima est operatio quam fa-
ciunt fortune vel infortune respiciendo lunam
in angulis quadrati. quod fortune faciunt altera-
tionem prosperam / infortune aduersam. Se-
cunda est magis particularis et est operatio que
fit vnicuique indiuiduo fere differenter ab al-
io propria natiuitate vel reuolutione. unde
videmus quod saturnus et mars licet simpliciter
sint infortune et habeant annos auferre ab al-
cochodem: tamen quando fuerint alcohodem
vite annos suos maiores siue minores
prestabunt secundum eorum fortuationem.
Quorum simile est in egritudinibus quod licet in fortu-
ne tempore crisis respiciendo lunam debent simpliciter

nocere: tamen si infortuna fuerit contraria
 egritudini et in suo hays non infortunabit lu
 nam: sed remouebitur morbus per suam contra
 rientatem illi et propter contrarietatem infortu
 ne ad morbum. ut si fuerit frigida et morbus
 calidus: vel si calida et morbus frigidus. ut pa
 tet per ptholomeum et eius comentatorem
 in centiloquio et per galienum creticorum.
 3^o. Ista operationum distinctio colligitur
 ab yppocrate in li^o. de medicorum astrologia
 ubi multa huius sciencie afforistico modo ad
 medicinas valde necessaria tradidit. Et a ga
 lieno. li^o de creticis et a philosopho. 2^o. de ce
 lo. Et a ptholomeo in li^o. 4^o. particularum
 et in centiloquio. Et ab albumasare in suo
 introductorio. Notandum quod galienus. 3^o
 creticorum. capitulo. 7^o. secundum quosdam
 dicit quod sol non operatur in egritudinibus
 cronicis nisi per communem operationem tan
 tum. et quod luna in acutis operatur per opera
 tionem dictam communem et propriam simul.
 et ideo mensem medicinale ex mense apari
 tionis et peragracionis ordinavit. Colli
 gitur ex dictis quod corpora superiora multipli
 citer in hec inferiora operantur.

Capitulum quartum in quo dies conti-
nent qui secundum mentem autorum cretici
/indicatini/ et intercedentes nuncupantur

Secundum galieni intenciones ad hoc
ut dies dicatur creticus non sufficit ut
in eo crisis fiat raro: ymo est necessariū
ut fiat multociens: et quod talis crisis conuertatur
ad bonū: et quod sit completa/certa/manifesta/
salua/ et quod sit indicata a suo indicatiuo. quod omnia
in summa sunt condiciones bone crisis secundum
galienum libro de crisi et creticis diebus. A
florismorum prima comento. 20^o. sub alijs ver-
bis ponuntur. Et ideo quando in aliquo die
inueniuntur omnia supradicta: aut plurimū eo-
rum/ et maius quod est in eis: non est dubitandum
quin sit dies creticus. quando non inuenitur a-
liquod eorum que dicta sunt penitus: aut inue-
nitur in eo parum eorum: et debilius eorum quod
sunt in eis: non dicuntur dies crisis. En-
de dies qui considerantur in dispositioni-
bus crisis sunt triplices. Quidam sunt creti-
ci/ alij indicatini/ alij intercedentes. Cre-
tici sunt duplices: quidam radicales cretici
et sunt in quolibet mense quatuor. s. 7^o. 14^o.

ubi notandum septem
dies in creticis
et intercedentes
men J.

20⁹. et 27⁹. Alij sunt cretici per accommoda-
tionem et sunt. 4⁹. 11⁹. 17⁹. et. 24⁹.

Indicatiui sunt duplices: radicales.
indicatiui et sunt dies predicti. s. 4⁹. 11⁹. 17⁹
24⁹. et indicatiui per accommodacionem sunt
dies cretici radicales nominati. Dierum
intercidentium quidam sunt indicatiui inter-
cidentes vt. 3⁹. 4⁹. 9⁹. quidam sunt cretici inter-
cidentes vt. 3⁹. 4⁹. 9⁹. 13⁹. 14⁹. Dies non
cretici nec indicatiui sunt primus. 2⁹. 10⁹. 12⁹
19⁹. Diem primum dicunt quidam ee de-
teriozem dierum ad hoc ut in eo fiat crisis. post
2^m. de inde. 6^m. post. 3^m. de ide. 10^m. postea. 12^m
et post. 16^m. et minor in malicia est. 13⁹. Ra-
sis in toto continente libro. 19^o. dicit q^d die-
rum quidam sunt cretici / alij indicatiui / qui-
dam medij inter hos: et isti sunt qui non sunt
septeni / nec quarti. veri cretici sunt. 4⁹. 7⁹.
11⁹. 14⁹. 17⁹. 20⁹. Dies uero indicatiui sunt.
4⁹. 11⁹. 17⁹. Medij uero sunt. 3⁹. 4⁹. 9⁹. 13⁹. 14⁹

. Aueroys colliget. 4^o. ait et dies mani-
festi laudabilis crisis sunt: qui a principio e-
gritudinis per quaternariam enumeratur
computationem. horum primus est. 4⁹. post
7⁹. post. 11⁹. 14⁹. 17⁹. 20⁹. 24⁹. 27⁹. 31⁹. 34⁹.
40⁹. Sed sunt alij qui bonitate istis propin-
qui existunt sicut. 3⁹. 4⁹. 9⁹. 13⁹. 13⁹. 21⁹. Sed

dies quibus plurimum fit crisis mala est si-
cut. 6^o. post. 12^o. post. 3^o. 10^o. 14^o. 16^o. et post
19^o: sed raro in. 12^o. fit crisis. Galienus se-
cundo de creticis capitulo. 3^o. de fortitudine
dierum creticorum & indicatiuum dicit. q^d
fortior dierum crisis est. 7^o. & eius indicatiu⁹
est 4^o. post 7^m. 11^o. et 14^o. et est inter eos: si-
cut iter 4^m et 7^m. post eos. 17^o. & proporciona-
tur ad. 20^m. sicut. 4^o. et. 11^o. ad. 7^m et. 14^m. et se-
cundum minus 13^o. ad 21^m. et quod cadit inter
eos in. 9^o. 4^o. 3^o. Et in. 9^o. quidem fit crisis
plusquaz fiat in hijs omnibus: post in. 4^o. post
in. 3^o. Et dies 6^o. ē dies crisis male. 13^o. ē de-
bilior dierum crisis: & fortior dierum crisis i
quibus non fit: et est quasi superior termin⁹
in virtute sua inter duas species. Primo
de crisi dicit in die. 6^o. cōsumuntur egritudi-
nes multe sed non sicut in 7^o. quod est q^d nu-
merus egritudinum que cōsumuntur i die. 6^o
ē minor numero q̄ cōsumunt i 7^o. Creticor⁹
3^o. ca^o. 4^o. dies quidē. 6^o. q̄z iis nō sit ex dieb⁹
crisis qui currūt scōm p̄odos: nec sit etiā sui
impares: tñ multociēs recipit crisis. Vpocra-
regimis acutor⁹. 2^o. textu comēti. 14. dicit. 6^m.
creticum fore. Aliter numerant dies s³
ordines alios a ga^o: quos ad p̄ns dimitto:
cuz numerationib⁹ alior⁹ quor⁹ cū ista p̄ici-

palior numeratio alijs fit. Sciendum se-
cundū omnes doctores q̄ numer⁹ dierū cre-
ticorū ratione motus lune non transcēdit di-
em 120.^m; vltra numeratio fit motu solis ⁊ p̄
menses usq; ad quartū anū; supra numerat
tantum per aīos.

Tercia pticula

iniditur particula ista in vndeciz ca.
primū docet foras cōputandi p̄yodos
Scdm ponit quatuor modos dies creticos
computādi. Tercius ostēdit viam inveniēdi
dies p̄ sequētes tabulas. Quartū ducit in cō-
uenientia que sequitur ad predictos numerā-
di modos. Quintū continet quasdam autori-
tates ad sequentia. Sextus recitat pictagori-
corum opīonem de numeris. Septimū h̄et
aliquas suppositiones requisitas ad quintus
computationis modum. Octauum ostendit
fundamentum ⁊ radicem huius computatio-
nis ⁊ vbi ortum primum ip̄a contraxerunt.
Nonum tractat de aspectibus. decimum do-
cet quintum cōputādi modum. vndecimū du-
cit quedam inconueniētia versus illum; cū eo-
rum solutione.

Cap^m primum de p̄yodoꝝ nume-
ratione scōꝝ doctoꝝ intēcionem.

.c. i.

Periodus prima sui diuisione est triplex
prim⁹ procedit per reuolutionem q^uter
nariam. Sc⁹ p septenariam. Tercius per
vigenariam. Qui per septenariā proce-
dit reuolutionez tripliciter subdiuiditur. qui
dam per annos discurret. Alter per menses
tercius per dies / sicut ꝛ qui per quartos et
p vigenos currunt. Et horum trius: quidaz
dicuntur perfecti: quidam imperfecti. Im-
perfectorum: quidam per quaternariāz pro-
cedit reuolutionem ꝛ est dies quartus. Ali⁹
est perperiodus qui per septenariam procedit.
ꝛ septimana vocatur qui perfectus a galieno
dicitur creti. 2^o. cap^o. 2^o. sic et intellige ex hoc
q^{uod} vnaqueq^{ue} ebdomadarum est perperiodus
perfectus. et in eodem li^o. capitulo. 9^o. dicit.
oportet propterea q^{uod} septimana tertia com-
putatur secundum continuitatem: ne dicatur
q^{uod} septimana sit perperiodus perfectus. conclu-
dit q^{uod} est perperiod⁹ primus simplex. Per-
fectus est ille qui per vigenariam discurret
reuolutionē: ꝛ dicitur pyodus sc⁹ cōpositus
cōpletus: ꝛ est viceffima dies. Ista distin-
ctio habet ab ypocrate afforismoꝝ. 3^a. affo^o.
29^o. Et a galieno ibidez. et. 3^o. de creticis ca^o
2^o et. 7^o. 9^o et 12^o. Perperiodi qui procedūt
p quartus quidā dicit^{ur} primus: et ē in 4^a. die.
quidā sc⁹ et est i. 7^a. terci⁹ i. 11^a. q^urtus i. 14^a.

quintus i. 17^a. sext⁹ i. 20^a. Isti prodi quater
 narij nō oēs cōputātur scōm singularitatem
 : s; quidā scōm cōtinuitatē. scōm galie^m. 3^o. de
 creti. ca^o. p^o. et 12^o. et pronost. 3^o. comēto p^o.
 et cōputant sic. prima dies 2^a. 3^a. 4^a. iste ē qua
 tern⁹ prim⁹: et cōtinuatur cuz scōo taliter q̄
 iterū computet 4^a. sic. 4^a. 4^a. 6^a. 7^a. iste ē scō⁹
 q̄tern⁹ siue p̄podo⁹ p̄uus: et ē discontinu⁹ ater
 tio p̄podo⁹ et numerat post sic. 8^a. 9^a. 10^a. 11^a. iste
 continuat cuz q̄rto: et ideo dicif iter 11^a. 12^a. 13^a.
 14^a. iste ē cōtinuus: et ideo dicif iterum. 14^a.
 14^a. 16^a. 17^a. Iter. 17^a. 18^a. 19^a. 20^a. Omnes sunt
 cōtinui preter secunduz et terciuz. Similiter
 est intelligendum in alio vigenario. Per
 yodus primus simplex est qui nominatur eb
 domada. Septimanarū quedā computāt con
 tinue q̄dā discontinue s̄m galie^m. i. locis de p
 rimo preallegatis. prima et secunda cōputāt
 discōtinue: qz octaua ē p̄cipiū ebdomade
 scōe et numerat sic. p^a dies. 2^a. 3^a. 4^a. 4^a. 6^a. 7^a.
 hic finit p^a septiana et qz ē discōtinua cū scōa:
 numerat sic. 8^a. 9^a. 10^a. 11^a. 12^a. 13^a. 14^a. hic finit
 scōa. et qz cōiūgit terciē: dicitur iter. 14^a. 14^a. 16^a. 17^a.
 18^a. 19^a. 20^a. i. q̄ terciā finit septiana. et sic sūt sex
 q̄terni. et tres septeni i. 20^a. diex spacio. Si
 mili modo oportet āpli⁹ cōputare. Prim⁹
 per yodus vls qui p vigenariā pcedit reuo
 .c. ij

lutionem: est in die. 20^a. secundus in 40^a. ter-
cius in 60^a. quartus in 80^a. quintus in 120^a & in
ppocra. galienus in 7^a & auicenna quintum ponunt
in 100^a. ¶ Habet ab actoribus quod post primam
produs vlez i qternis virtus nimis parifica-
tur. et quod remanet fortis in septenis usque. 40.
diem. & post eam quod virtus cris multum minuit
fili in septenis: & restat in viceffimis tantum.
de quo dubito. ¶ Multi conant reddere cau-
sas separationis prime & scode ebdomade & co-
iuntionis scode cum tercia: ad quod supponunt quod
declaratum est in astronomia omnes numeros co-
continentes medietatem alicuius numeri integri
uel minus medietate haberi pro imperfecto
continentes super medietatem haberi pro perfecto. &
quod nulla computatio numeri incipit ab imperfecto
sed semper a perfecto. Unde est quod septima dies
naturalis continet. 17. horas & dimidiam diei
medicinalis septimi: que sunt plus medietate
diei: ideo debet computari per integra die medi-
cinali & haberi debet illa dies pro die vna na-
turali. et quod octava habet plus medietate di-
ei medicinalis: pro integra habetur die: et
pro principio secunde septimane. & sic separ-
atur & non continuatur cum prima. & quod due se-
primae se iuncte constituunt dies. 13^{as}. horas. 1^{am} quod
hore sunt de 14^a. die natali a principio eius: et ille

11^m. hore sunt minus medietate diei medicinalis: poni debet ipa. 14^a. dies non integra: sed imperfecta. et quia numerus imperfectus oportet ut per reduplicationem de eo factus compleatur. sic fit principium tercię ebdomade: et coniungitur secunda septimana cum terciā et fiunt viginti dies naturales. Omnia ista licet sint bene tradita: respectu tamē cause et fundamenti computationis sunt frivola: cum solum ab his terminis aspectus lune coartare est impossibile.

Capitulum secundum in quo ostenditur quot modis dies cretici apud auctores numerentur.

Sciendum quod medici non disconveniunt in diebus creticis qui sunt usque ad 14^m secundum galienum sed in illis qui sunt post. et primus qui discordat fuit archigenes et sodales eius: qui computant septimanas omnes discontinuas et integras ad modum prime: asserendo quod eadem ratio est in alijs quam in prima. causa est quod procedunt secundum viam rationis: iuxta augmentum prime ebdomade: et dicunt quod hoc oportet fieri. et propter hoc fit. 13⁹. indicativus. et. 21⁹. creticus: plusquam. 17⁹. et. 20⁹. et faciunt sic. 4^m. creticum. et non. 40^m. et. 84^m. et non 80^m. et

.c. liij

ponunt. 24^m. 28^m. 32^m. et. 36^m. creticos. secundum
istum modum facilior est sciencia dierum cre-
ticorum. est tamen contra mentes ypocratis
et galieni. Secundus modus computandi
est avicene qui septimanas cum fractione su-
mit. et in 20^o. finem trium septimanarum di-
cit esse. et per periodos ponit quaternos ad mo-
dum galieni. Et quia mensis eius est notus:
et non incognitus sicut archigenis: dierum quan-
titas est manifesta ex ipsius divisione secundum
quosdam: quia de diei quantitate ipse nullam
fecit mencionem. ideo quilibet dies est ut su-
pra dixi. scilicet 22. horarum et duarum terciarum
hore et partis unius de 21^a. partibus in quali-
bet hora. ut etiam in tabula ipsius mensis ap-
paret. Causa mouens ipsum ad hoc est:
quia tenet solum mensem apparitionis esse
causam dierum creticos: et quod ultra hoc est
transgressio ut supra dixi. Modus procedē-
di cum his diebus exemplariter dimittatur.
propter nimiam eorum imperfectiōem. Ter-
cius modus computandi dies creticos est quod
plurimorum doctissimorum virorum: qui in
hoc tempore menses ad galieni modum et se-
ptianas et quaternos numerant: et ipsi computare
dies ignorant. Causa est quod carent cognitione
diei quo medici debent uti secundum galieni

doctrinam ad dies creticos inueniendū: assu-
 munt diem quem sumere non debent. scilicet illum
 qui ex diuisione mensis medicinalis galieni
 prouenit: qui est. 23. horarum et unius. 14. ho-
 re. Ipsorum computatio talis est. ponamus
 quod principium alicuius egritudinis sit die
 dominica in meridie. principium septimi diei
 faciunt die sabbati ante meridiem per. 6. ho-
 ras cum dimidia minus. 14^a. hore. et initium
 .14. affirmant die sabbati secundi sequentis
 per. 14^m. horas ante meridiem. minus .14^a. ho-
 re quod est die veneris per. 11^m. horas post me-
 ridiem minus .14^a. et sic de omnibus alijs die-
 bus numerant. Quartus modus est hypo-
 cra. et galieni qui medicinalem mensem / sep-
 timanas / quaternos / et viceffimos posuit:
 eo modo quo supradictum fuit. tamen de me-
 dicinali die sequenti mensis sui medicinalis di-
 uisionem quicquam minime ab illo reperitur
 scriptum: ad hoc ut dies cretici numerentur
 secundum diem illum: neque quaterni / neque
 septeni / neque menses / neque anni. Ad cuius
 declaracionem est sciendum quod hypocrates pronos-
 ticoz. 3^o. tex. cometi. 4^o. dicit. nec est computa-
 ri in completo numero dierum quemadmodum neque
 anni: nec menses. et c. In canone. 4^o. inquit et non
 est possibile ut numeretur aliquis horum

secundum computationem dierum perfectorum. Quam quidem litteram in duabus partibus Galienus exponit. primo in comento huius. 4. canonis dicens. non dicit quia non est possibile ut computetur aliquod horum secundum computationem dierum integrorum completorum: nisi quoniam computauit tres septimanas in. 20. diebus. Et similiter annus / et mensis eius. non est enim possibile ut computetur secundum computationem dierum completorum: et est illud quidem verum: quoniam annus non est tantus. 364. dies: sed cum illo etiam est quarta diei et proprie pars una ex centum partibus. Mensis autem unusquisque est minus. 30. diebus et plus. 29. propter hoc ergo dicit Hippocrates. quia non oportet ut computentur septimane / neque quarte secundum computationem dierum completorum: sed in illo est diminutio per quantitatem qua complentur tres septimane in. 20. diebus. Secundo exponit eam creti. 3. capitulo. 9. dicens. Et dico iterum quod septimana non sunt. 7. dies integri sicut dixi ante: et Hippocrates. quidem docuit illud etiam quod est quia postquam dixit in libro pronosticorum quod istae additiones sunt per quaternarium donec perueniat ad. 20. dixit hunc ser-

monem. et non est possibile ut computetur ali-
 quid horum secundum dies integros vere in
 quibus non sit fractio: neque computatio an-
 ni etiam / neque computatio mensium currunt
 secundum computationem dierum integroz
 um. Nam sicut annus addit super. 364. dies par-
 tes et plus quarta diei: et mensis minuitur ex
 .30°. medio diei: similiter septimana minui-
 tur ad hoc ut sint septem dies integri: diei sex-
 ta. non ergo sunt tres septimane. 21°. dies in-
 tegri et c. Ex serie ista potest aliquis dicere:
 si omnia ista non est possibile computari se-
 cundum dies perfectos sed secundum incom-
 pletos: similiter computatio ipsorum dieruz
 creticorum debet fieri secundum dies incom-
 pletos siue medicinales et non secundum di-
 es perfectos et naturales. Circa quod
 duo sunt notanda. quorum primum est qd di-
 es secundum medicos est duplex. s. perfecta
 et imperfecta. dies perfecta siue completa est
 continens. 24. horas equinociales siue equa-
 les de qua ypocra. pronosticorum. 3°. textu
 comenti. 4°. et. 4°. et. 6°. Et galienus primo
 de crisi capitulo. 16°. et. 2°. eiusdem capitulo.
 2°. et primo ad glauconem. Imperfecta du-
 obus modis reperitur: primo modo dicitur

imperfecta illa que ex mensis galien perue-
nit diuisione: continens tantum. 23. horas et
vnam. 14. hore. de ista fere multi preteriti et
presentes doctores famosissimi loquuntur pre-
ter ypocratem / galienum et auicennas et quos-
dam alios. et ista est imperfecta semper in qua-
ntitate equali: quia quilibet deficit per horas
vnam minus. 14.^a. hore. Secundo modo dicitur
imperfecta quilibet dies non continens. 24.
horas: sed est minor per aliquam quantitates
sive magnam sive parvam. de hac ypocra lo-
quitur ubi de perfecta. et galienus comento.
4.^o. et 6.^o. et ceticorum. 3.^o. capitulo. 9.^o. et in
alijs multis locis. et hec est imperfecta ineq-
liter. quia vna est sex horarum et quarte hore
secundum galienum. s. vltima anni. Quaterni est. 9.^o
horarum cum. 4.^a. Mensis est. 12.^m. horarum. Septi-
mane. 17. cuius dimidia ut presupponitur. et in hac par-
te galienus loquitur de mense coniunctionali.

Secundum quod notari / debet est quod computatio
anni / mensis et septimane / et quaterni secundum dies im-
perfectos potest dupliciter intelligi. primo. quod talis
numeratio fit quantum ad ultimos dies anni / me-
sis / septane / et quaterni. Secundo quantum ad singulos
dies cuiuslibet istorum. primo modo computantur omnia su-
pra dicta secundum dies imperfectos ab ypocrate et
galieno. ut in antecedente littera apparet: secundum

dies. s. imperfectos ultimo modo / et non primo. Secundo modo non est possibile quod numerentur secundum primum imperfectionis modum: quia si singulus dies omnium supradictorum computetur secundum quantitatem dierum medicinalium vel imperfectorum primum imperfectionis modi: tres septimane non in .20. dierum supple medicinalium spacio terminarentur: sed in .21. quod est contra Hippocra. similiter septimana non in sex diebus. s. perfectis et .20. horis secundum supradictam Galenicam computationem: vel secundum aliam in sex diebus .17. horis et .30. minutis terminaretur: sed in .7. diebus medicinalibus integris: de qua septimana nunquam sermonem aliquem loquutus fuit. et sic est dicendum de mense / et anno. que omnia a Galieno numerantur secundum dies perfectos: exceptis ultimis tantum. Unde clarissime apparet quod computatio secundum dies imperfectos debet intelligi quantum ad posteros dies solum: et secundum ultimum imperfectionis modum / et non primum: et quod quantum ad omnes alios annum / mensem / et septimane / et quaternorum quod debet intelligi secundum dies naturales. Ostenditur et his quod computatio dierum criticorum debet fieri secundum dies perfectos et non imperfectos. Quod iterum apparet quia si omnium periodorum numeratio esset quam ad finem

Gules dies secundum incompletum numerum
dierum: coniunctio quaternorum et septima
narum per dierum duplicationes eēt frustra
: ut in tabula est manifestum. sed quia est secū
dum dies naturales vel perfectos : et ultimi
dies eorum sunt tantum imperfecti: fuit nece
ssarium ut per ipsorum duplicationem rein
tegerentur et perficerentur. Et sic sex quaterni
et tres septimane in 20ⁱ. dierum naturalium
spacio terminantur. Ex istis omnibus in
fero quod dies cretici / indicativi / et intercedentes
numerati ab yppocrate. et galieno quod debent sumi
naturales et non medicinales. Doctrina
ista ponitur ab yppocrate. in pronosticis par
te illa ad quorum formam tres septimanas
in 20ⁱ. dierum supple naturalium spatio termi
namus. deinde secundum hanc rationem au
gmenti evenit primus perodus in 20^o. die.
secundus in 40^o. tercius in 60^o. Notum
est yppocratem intelligere hic naturales dies
et non medicinales : quia tres septimane me
dicinales non ut dixi in 20ⁱ. dierum medicinalium
spacio terminant sed in 21. unde apparet quod
20^{um}. et 40^{um}. sumit hic yppocrate ut creticos : et
quod eorum computatio non debet fieri secundum dies medi

cinales uel imperfectos sed scdm dies inte-
 gros. simili modo est intelligendum de alijs
 diebus creticis radicalibus in his vniuersali-
 bus peryodis cōtentis. s. de. 7^a. 14^a. et per cō-
 sequens de iporum indicatiuis et intercidenti-
 bus. quia non est dicendum. 20^m. 40^m. natura-
 les assignare creticos tantum: et q̄ dies alijs
 cretici numerentur secundum dies imperfe-
 ctos. Ideo ubicumq; inuenitur ab ppocrate
 q̄ talis vel talis dies sit cretica vel indicatiua
 vel intercicens: non debet intelligi de die. 23
 .horarum qua fere omnes vtuntur: s; de die
 naturali. aliter esset cōtra ppocratis et galie.
 regulam et error vt infra etiā videbitur.

Colligitur quoq; hec doctrina a gali^o. p^o. de
 crisi cap^o. 16^o. dicente. et cum ego dico diem
 intellige a me q̄ ego non volo dicere nisi diē
 et noctē cōiunctam. s. 24. horas. Et. 2^o. de
 crisi. capitulo. 2^o. vbi etiā intencionem sui
 diei determinat dicens. Cumq; diem dico
 intellige a me q̄ non volo diem solum sed di-
 em et noctem. Eadem doctrina habetur
 de febribus ad glauconem tractatu primo.
 distinctione. 4^a. capitulo. 4^o. de differēcia pa-
 rium et imparium dierum creticorum et de
 in eisdem horarum consideratione vbi ait.

ut in hoc numero horarū quidē accedētium
vel antecedētium aut minuētium non fallaris
incertā ratiōe q̄ dies vn⁹ cū nocte sua. 24.
horas habet. Et parū post dicit: simili modo
omnium egritudinum dies vel noctes compu
tare debes: ut non dierum magis numerum
aut noctium q̄ horarum scōs numerum die
rum constitutorum computes. ut puta si i tri
dium vnumquēq̄ discuti posse monstrauim⁹
: q̄ vnus dies ꝛ nor. 24. horas habet. cōpu
tes ergo ex hora qua cecidit i egritudinē aut
tipum horarum. 72. ut triduum compleas nu
merum ꝛc.
Eū marime ab omnib⁹ me
dicis ē attēdendum: ꝛ memorie super omnia
cōmendandum: ad hoc q̄ dies nominati cre
tici ab ppocrate ꝛ galieno uerificentur ut ta
les: ꝛ est q̄ dies cretici qui scōm dies natura
les cōputātur ut plurimū sunt cretici: secun
dum aspectus celestes magis diebus qui nu
merantur scōm dies medicinales. Ideo ne
mo decipiatur proferendo quod experimē
to comprobatur: q̄ crisis euenit secundum
computationem dierum medicinalium: ut in
effectu apparet. quia possibile est. crises
quasdam fieri secundum talem numeratio
nem: non quia uerior sit: sed quia aliquan

do accidit aspectus tempore illo . sed veri-
ssime naturales vt plurimum sunt . cretici se-
cundum superiorem causam.

Exem-
plum huius computationis est si quis die do-
minica egrotauerit in meridie : die sabbati
primi sequētis in meridie igitur septias
diem . et secūdi sabbati sequentis in meridie
14 . et tercii sabbati vicesima finitur : et ebdo-
mada tertia in meridie.

Simili modo
est intelligendum de computatione omnium
aliorum dierum.

Iste est modus rectus
computandi dies creticos secundum ppocra-
tis et galieni doctrinam . vt in locis supra-
dictis patet . quorum approbatio per demo-
strationem infra dicetur.

Quidam di-
cunt q̄ licet ista vel illa dies naturalis nomi-
netur cretica : q̄ non est in quantum natura-
lis : sed in quantum recipit virtutem superio-
rum secundum horas medicinales quas con-
tinet in se . et secundum hoc cum / 13^a . dies na-
turalis habeat . 13^m . horas a fine suo de die
medicinali : et possideat plures horas quam
14^a . naturalis que solus habet . 12^m . q̄ debet po-
ni cretica et non 14^a . Ad hoc dicunt alij q̄
quis ita sit nō tñ posita est 13^a dies cretica : s̄

14^a. ratio est q^d 15^a. dies vt plurimum ponit
cretica virtute motus materie: et 14^a. virtute
oppositionis lune que virtuosior et fortior
est motu materie: et q^d oppositio quidem ē
in fine diei medicinalis: ideo 14^a. ponitur cre
tica et non 15^a. Isti in aliquo bene loquunt
/ et in aliquo non. verum est q^d dies in quan
tum naturalis non est cretica: tamen nec si
militer in quantum medicinalis / eo modo quo
fere omnes doctores fruuntur die medicinali
affirmando illum fore creticum nisi aspectus
in tali die interciderit: quia sic verum est diem
esse creticum: in quantum ipse tunc virtutem supe
riorum recipit. s^c quia virtus illa non est sem
per neq^{ue} ut plurimum in tali vel in tali die vt
ipsi putant medicinali: Ideo talis dies nō est
semper creticus neq^{ue} secundum plurimum. q^d
vt inferius videbitur aspectus celestis non i
diebus et horis medicinalibus ipsorum pro
uenit semp: s^c variatur. Quidam alij dies
creticos aliter cōputāt: quorū positiones filio
: propter cōfusam eorū doctrinā. q^d in parte
vna affirmant mensem galieni medicinale:
cum eius diuisione in septimanas / et quater
nos / et dies quos 23^m. horarum et 14. vni⁹ po
nūt: et p^{er} ipsorū multiplicatioē 3. 7^m. 14^m. dies cō
stituūt oīū rōnes reddēdo. et in alia parte erē

plificando de dieruz computatione numerat
scdm dies naturales integros sine aliqua fra
ctione: absqz vlla ratōe / vel autoritate. varie
tatem ⁊ incompatibilitatem iporū in cōputā
do respiciendo: sine causa ⁊ declaratiōe / reti
cere eorum dicta decreui.

Capitulum tercium in quo oñdis
oro construedi tabulas ad mēsez
medicinalem galiēni ⁊ avicēne. et
mod⁹ inueniēdi dies medicinales i eis.
i. *Arta galiē* ⁊ avicēne mēses duas arbi
troz cōstruere tabulas (quas neqz scrip
tas vidi neqz verbis pferre ab aliquo audi
ui licet i vsu coiter galiē tabula repiat) scōz
meliorē ordiez michi possibilē plurib⁹ de cau
sis. Quarum prima ē vt manifestissime vide
atur cois error ferme oīuz medicorū i cōputā
do dies creticos scōz dies. 23. horarū: qui cōsti
tuūt huius quātītatis p mēsis galiēni diuisio
nē vt s. cui⁹ tabula p^o ordinat. Scda causa
ē ut notificet quom^o i hac vel illa die medica
li nō ē semp aspect⁹ ad crīsim. vt pbabit i ca^o
.ii. particle. 3. Ex quo videbit nō fore firmā
sentēciā q a plurib⁹ asserit: ⁊ ē q dies nō di
cūt cretica eo q naturalis / nisi i q^m participat
horas diei medicinalis. ⁊ q illa non reputa
tur dies que continet in se minus medietate
.d. 1

diei medicinalis: quod de .14^a. naturali non
verificatur. Tercia vt faciliter secundum
mentem galieni ⁊ auicenne quis inueniat per
modus vniuersales: in qua die medicinali vel
naturali ipsi sunt. Similiter ut inueniat septi-
mas ⁊ earum separationem ⁊ cōiunctiones/
quaternorumq; adunationem ⁊ segregatōes
Quarta ad sciendum quēlibet dies natu-
ralem quot horas ipse participet de die medi-
cinali. Ad cuius intellectum sciendum q
mensis medicinalis licet sit .26. dierum natura-
lium ⁊ .22. horarum. habet tamen necessario
.23. dies integros medicinales. vt i hac tabu-
la manifestabitur. aliter esset impossibile qd
hypocrates dicit pronosticorum .3^o. parte illa.
Et non est computari ⁊ c. ad quorum for-
mam tres septimanas .s. medicinales ⁊ inte-
gras que sunt .21^a. dies .s. medicinales in .20^a.
dierum .s. naturalium spacio terminamus.
Et ideo in quolibet medicinali mense sunt
.23. dies medicinales integri. ⁊ quatuor sep-
timane medicinales integre quelibet conti-
nens. 7. dies medicinales perfectos. ⁊ sunt. 7
quaterni medicinales integri. Prima
linea huius tabule continet numerum dierum
medicinalium: vt eius titulus denotat. Se

cunda continet numerum dierum naturalium
correspondentium diebus medicinalibus in
eorum directo positis. In tertia sunt hore
super excrecentes dies naturales dierum me-
dicinalium. In quarta sunt partes hora-
rum de .14. partibus in qualibet hora: simili-
ter excedentes diei naturalis quantitatem si-
mul cum horis supradictis. debet tamen exci-
pi indirecto primi diei medicinalis: ubi tam
hore quam ei⁹ partes eius partes denotant
primi diei medicinalis quantitatem non atti-
gentem adhuc diem naturalem integram.

Quinta linea continet numerum dierum
septimanarum cum earum coniunctione et se-
paratione. Sexta habet iterum nume-
rum dierum naturalium ad reduplicaciones
quartorum et septenorum. Septima con-
tinet numerum quaternorum cum eorum ag-
gregatione et seiunctione. Ad cuius no-
ticiā gracia exēpli ponam⁹ q^d volum⁹ scire
.7. dies medicinales perfectos quot dies na-
turales ipsi continent in se. Ad quod de-
bemus ingredi in linea dierum medicinalium
cū tali numero et in scōa linea iueniuntur dies
.6. s. naturales et in tertia .17. hore. i. q^rta. 7. ptes
de .14^m. q^u sunt hora media et sic. 7^a. medicinalis ha-
bet .7. iij

bet dies. 6. naturales horas. 17. cum dimidia;
que hore & partes horarum excedunt. 6. diem
naturalem: et includuntur in. 7. sequentem na-
turalem. & quia sunt magis medietate diei me-
dicinalis. 7^a. sequens naturalis efficitur creti-
ca: In cuius directo in. 4^a. linea ponitur sep-
tima dies: & septimana prima: & in. 7^a. peryo-
dus quaternus secundus. Nota q̄ finis prime
ebdomade et scōi q̄terni nō ē i directo. 7ⁱ. di-
ei medicinalis sed naturalis. Indirecto. 14.
medicinalis sūt. 13^m. dies naturales & magis. 11^m.
hore: q̄ sunt de. 14^a. medicinali & supāt diē. 15.
naturalē: & includūtur in. 14^a. naturali. et q̄ sunt
minus medietate diei medicinalis vt supradī-
ctum fuit: non habentur pro die perfecta: vn-
de oportet q̄ per duplicationem. 14. factam
īp̄a compleat. et ideo fit. 14^a. naturalis finis
secunde & principium tercię ebdomade. et se-
ptimana secunda cum terciā coniungitur:
per duplicationes. 14^a. naturalis. vt in. 6^a. et
4^a. lineis ostenditur: & in. 7^a. de coniunctione
quarti & quinti peryodorum quaternorum.

Indirecto vicesimi diei medicinalis
sunt. 19. dies naturales et insuper hore. 4. et
6. 14. de. 20^a. medicinali: taliter q̄. 20ⁱ. dies
medicinales sunt tantum. 19. naturales &. 4.
hore &. 6. 14. hore. Indirecto. 23. dierum

medicinalium sunt. 26. dies naturales et. 22.
 hore: quod est quantitas integra mensis gali
 eni medicinalis de diebus naturalib⁹. Ap
 paret liquide in hac tabula quomodo quater
 ni et septimane debent computari secundum
 dies naturales et nō medicinales. et apparet
 similiter comunis error in computando dies
 creticos per dies medicinales: quia tunc. 20.
 medicinalis perficitur. in 19. naturali: quod ē
 cōtra pocratem et galienum. In duplica
 tione. 14. potest insurgere dubium. s. an duplicetur.
 14. naturalis vel medicinalis. nafalis ite
 gra non duplicatur: quia tñ. 12. hore sunt sup^a
 .13. et q² sunt minus medietate diei medica
 lis nō debēt pro die reputari: et p^ons nec di
 cere q². 14. nafalis reduplicetur: quia quod
 non est non potest reduplicari. Si dicatur q²
 .14. medicinalis duplicatur quia non per
 fecta: non valet: quia dies medicinalis quel
 bet perfecta est per se: et ex integritate ip⁹
 fiūt. 13. dies nafales: et supant ad .14. nafa
 le. 12. hore: ideo nō oportet ip⁹ duplicare.
 Solutiohui⁹ dubij ē satis nota: l3 mod⁹ i assi
 gnādo causaz duplicatiois secū offuscatōez du
 cat. Mod⁹ cōstituēdi hāctabulā ē iste: qn
 titati primū diei medicinali addat q²titas unū⁹
 diei medicinali: q² ē scda dies ei⁹ et sumet redū
 .d. iij

cedendo totum ad quantitatem dierum natura-
lium. et sūma est quantitas duorum dierum
medicinalium: reducta ad dies naturales. Cui
quantitati si addatur iterum quantitas alte-
rius diei medicinalis et erit tertia dies: et su-
metur / reducendo semper totum ad dies na-
turales: erit sūma / quantitas trium dierum me-
dicinalium: reducta in dies naturales. Exem-
pli gracia. prima dies medicinalis est 23^m. ho-
rarum et unius 14. hore. si huic quantitati ad-
datur quantitas unius diei medicinalis: pro-
uenit dies naturalis una 7. 22. hore et due. 14.
et si huic iterum tertia dies medicinalis adda-
tur: proueniunt dies naturales duo et .21^a.
hore et .3. 14. hore. et sic procede usque in .28.
dies medicinales: ex quib⁹. 26. dies naturales
complentur cum .22. horis. Simili modo
fac ad cōstituendum tabulam mēsis avicenne
per additionem quātitatis unius diei: semper
reducendo partes de .21. in qualibet hora / ad
tercias hore / 7 tercias hore ad horas inte-
gras / et horas in dies naturales

THE HISTORY OF THE

THE HISTORY OF THE				THE HISTORY OF THE			
1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	32
33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54	55	56
57	58	59	60	61	62	63	64
65	66	67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88
89	90	91	92	93	94	95	96
97	98	99	100	101	102	103	104
105	106	107	108	109	110	111	112
113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128
129	130	131	132	133	134	135	136
137	138	139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150	151	152
153	154	155	156	157	158	159	160
161	162	163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174	175	176
177	178	179	180	181	182	183	184
185	186	187	188	189	190	191	192
193	194	195	196	197	198	199	200
201	202	203	204	205	206	207	208
209	210	211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222	223	224
225	226	227	228	229	230	231	232
233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248
249	250	251	252	253	254	255	256
257	258	259	260	261	262	263	264
265	266	267	268	269	270	271	272
273	274	275	276	277	278	279	280
281	282	283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294	295	296
297	298	299	300	301	302	303	304
305	306	307	308	309	310	311	312
313	314	315	316	317	318	319	320
321	322	323	324	325	326	327	328
329	330	331	332	333	334	335	336
337	338	339	340	341	342	343	344
345	346	347	348	349	350	351	352
353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368
369	370	371	372	373	374	375	376
377	378	379	380	381	382	383	384
385	386	387	388	389	390	391	392
393	394	395	396	397	398	399	400
401	402	403	404	405	406	407	408
409	410	411	412	413	414	415	416
417	418	419	420	421	422	423	424
425	426	427	428	429	430	431	432
433	434	435	436	437	438	439	440
441	442	443	444	445	446	447	448
449	450	451	452	453	454	455	456
457	458	459	460	461	462	463	464
465	466	467	468	469	470	471	472
473	474	475	476	477	478	479	480
481	482	483	484	485	486	487	488
489	490	491	492	493	494	495	496
497	498	499	500	501	502	503	504
505	506	507	508	509	510	511	512
513	514	515	516	517	518	519	520
521	522	523	524	525	526	527	528
529	530	531	532	533	534	535	536
537	538	539	540	541	542	543	544
545	546	547	548	549	550	551	552
553	554	555	556	557	558	559	560
561	562	563	564	565	566	567	568
569	570	571	572	573	574	575	576
577	578	579	580	581	582	583	584
585	586	587	588	589	590	591	592
593	594	595	596	597	598	599	600
601	602	603	604	605	606	607	608
609	610	611	612	613	614	615	616
617	618	619	620	621	622	623	624
625	626	627	628	629	630	631	632
633	634	635	636	637	638	639	640
641	642	643	644	645	646	647	648
649	650	651	652	653	654	655	656
657	658	659	660	661	662	663	664
665	666	667	668	669	670	671	672
673	674	675	676	677	678	679	680
681	682	683	684	685	686	687	688
689	690	691	692	693	694	695	696
697	698	699	700	701	702	703	704
705	706	707	708	709	710	711	712
713	714	715	716	717	718	719	720
721	722	723	724	725	726	727	728
729	730	731	732	733	734	735	736
737	738	739	740	741	742	743	744
745	746	747	748	749	750	751	752
753	754	755	756	757	758	759	760
761	762	763	764	765	766	767	768
769	770	771	772	773	774	775	776
777	778	779	780	781	782	783	784
785	786	787	788	789	790	791	792
793	794	795	796	797	798	799	800
801	802	803	804	805	806	807	808
809	810	811	812	813	814	815	816
817	818	819	820	821	822	823	824
825	826	827	828	829	830	831	832
833	834	835	836	837	838	839	840
841	842	843	844	845	846	847	848
849	850	851	852	853	854	855	856
857	858	859	860	861	862	863	864
865	866	867	868	869	870	871	872
873	874	875	876	877	878	879	880
881	882	883	884	885	886	887	888
889	890	891	892	893	894	895	896
897	898	899	900	901	902	903	904
905	906	907	908	909	910	911	912
913	914	915	916	917	918	919	920
921	922	923	924	925	926	927	928
929	930	931	932	933	934	935	936
937	938	939	940	941	942	943	944
945	946	947	948	949	950	951	952
953	954	955	956	957	958	959	960
961	962	963	964	965	966	967	968
969	970	971	972	973	974	975	976
977	978	979	980	981	982	983	984
985	986	987	988	989	990	991	992
993	994	995	996	997	998	999	1000

Tabula mensis medicinalis galieni

Tabula dierum et hora-
rum et earum fractionum.

dies me- dicinalis	dies na- turales	hora	partes horarum
1		23	1
2	1	22	2
3	2	21	3
4	3	20	4
5	4	19	5
6	5	18	6
7	6	17	7
8	7	16	8
9	8	15	9
10	9	14	10
11	10	13	11
12	11	12	12
13	12	11	13
14	13	10	14
15	14	9	15
16	15	8	16
17	16	7	17
18	17	6	18
19	18	5	19
20	19	4	20
21	20	3	21
22	21	2	22
23	22	1	23
24	23	0	24
25	24	23	1
26	25	22	2
27	26	21	3
28	27	20	4

Tabula periodorum vltis
cum ipso quaternis et septenis.

	1	1	1	
	2	2	2	
	3	3	3	
	4	4	4	1 p ⁴
	5	5	5	
	6	6	6	
p ⁴ ebdo	7	7	7	2 p ⁴
	8	8	8	
	9	9	9	
	10	10	10	
	11	11	11	1 3 p ⁴
	12	12	12	
	13	13	13	
2.ebdo	14	14	14	1 q ⁴
	15	15	15	
	16	16	16	
	17	17	17	1 q ⁴
	18	18	18	
	19	19	19	
3.ebdo	20	20	20	6 p ⁴
	21	21	21	
	22	22	22	
	23	23	23	
	24	24	24	
	25	25	25	
	26	26	26	
	27	27	27	
	28	28	28	

dies septimanarum
cum duplicatione.
dies naturales ad co-
pulationem quater. et sep-
tatem cum eorum
copulatione et separatio

Am

Capitulum quintum in quo po-
nuntur inconueniētia ad modos
computandi supradictos.

¶ Arbitro q̄ causa creticorum dieruz pro-
pria ex radice superiori sit aspectus so-
lis uel lune seu loca diuersa. s. a locis in qui-
bus extitit in morbi principio. ut patet in ca-
pitulo. 2^o. secunde particule et infra: apparent
quidam defectus in computatione aliquo-
rum dierum. et primo secunduz mentem archi-
genis qui. 28. dicit creticas: cuz non conueniat
numerus iste cum fine alicuius mensis positi
in particula prima capitulo. 4^o. Dicit etiam
.18. 21. fore magis creticos. 17. et. 20. Ampli⁹
quia omnes septimanas seperatas numerat:
et etiam. 24. 28. 32. 34. 42. 84. dies creticos
ponit. que omnia contra mentem ypocratis
et galieni testantur: Defectus primus cō-
tra auicenne positionem non paruus est: ymo
maxim⁹. q̄ affirmat soluz computare s̄m men-
sez apparitionis: et q̄ dicere aliter ē trāsgressio
ex q^o puenit: q̄ acute egrotātes om̄es t̄p̄e ocul-
tationis lune nō regūt regimine aliquo a supi-
ori radice: s̄ sine causa celesti om̄es mot⁹ eorū
sunt. ratio ē qz ip̄e asserit q̄ lune non ē ope-
ratio eodem tempore. Secundus defec-
t⁹ est in assignatione cause dieruz creticorum

scdm lune dispositionē solum: si pro dispositōe
intelligatur tantum illuminatio ipsius a sole
ut quidam tenent. quod sumū ex littera auicē
ne secūda quarti tractatu. 2^o. capitulo. 2^o. de
causis dierum crisis dicētis. Et fit vehemēter
apparitio diuersitatis: cum vehemētia appa
ritionis diuersitatis in dispositione lune. et fit
illud vehementius quando luna est secundus
oppositōnem dispositionis in qua fuit. de inde
scōz quadratōem. quod non credo auicē naz
sentire. Et ut hoc in conueniēs manifestetur:
ponamus q̄ in initio alicuius morbi sit luna
in medietate sui luminis. 14^a. dies erit fere in
qua iterum erit in simili dispositione luminis:
siue egritudo incipiat in incremento eius: siue in
decremento. vnde est notum q̄ ratioe dispo
sitionis luminis non debet esse talis. 14^a. creti
ca secundum oppositōnem dispositionis in q̄
fuit luna in initio: quia similem dispositionem
luna tunc et prius habet et non oppositam.
et ideo manifestissime apparet q̄ si dispositio
hic dicatur de lumine q̄ littera non est conso
na veritati intentionis auicenne. Tercius
defectus est q̄ in tribus septimanis medici
nalibus integris eius que continent in se. 21.
dies medicinales integros: non sunt. 20. di
es naturales integri secundum yppocratem;

sed eis hore tres deficiunt . vt patet in eius
 tabula. Ad tercium computandi modum
 prouenit hoc q̄ affirmando in sequi doctrinā
 galieni recedunt ab ea : aliter computando
 quam debent . vt patet in capitulo secundo
 antecedenti : vbi dixi q̄ isti vtuntur diebus
 medicinalibus ⁊ non naturalibus vt est de in
 tencione ypocratis ⁊ galieni . Ex quo plura
 inconuenientia emanāt: quorum primum est
 q̄ si dies creticos computare oportet secun
 dum dies medicinales vicesima dies .s. natu
 ralis non esset cretica: nec finis trium septi
 manarum: nec primus perodus completus
 composit⁹: quod ē de mente ypocratis ⁊ ga
 lieni: sed dies .19^a. naturalis. quod probat sic.
 si subtrahantur a .19. diebus naturalibus
 .19. hore minus per .19. 14. hore vt medici q̄
 multi faciunt ad hoc vt inicius .20ⁱ. diei habe
 atur: que quantitas si aggregetur est .17. ho
 rarum ⁊ .6. partium de .14^m. in qualibet hora
 remanent dies .19. hore .6. partes .4. ibi erit
 inicius .20ⁱ. diei eorū. quib⁹ si addat vna dies
 iporū .s. 23. hore . ⁊ .14^a. hore pueniūt dies natu
 rales .19. hore .4. partes .6. vbi finis .20^a. eorū: et
 tres septiane / ⁊ perodus prim⁹ dictus. vñ mani
 festissime apparet q̄ deficiūt ad vicesimā y
 pocratis ⁊ galie' hore .19. ⁊ .8. 14. hore: quod

pro vna die est tenendum: maxime secundus
mentem illorum qui rationes ducunt ad sepa-
rationem et coniunctionem septimanarum.

Secundum inconueniens est q. 24^a. non
esset indicatiua quarte ebdomade mensis/vel
prime scđi peryodi vlis/sed. 23^a. quod patet
si a. 24^a. die subtrahantur totidem hore mi-
nus per. 24. quatuordecimas remanēt. 23. di-
es hora. 1^a. 10. 14. vnde tertia dies redditur
indicatiua et nō. 4. vel. 23^a. critica et nō. 24^a.
quod est contra ypocra. et galienū. et hoc
modo apparent isti magni defectus: et maxi-
mi eēnt si cepissent dies mensis avicenne: qz
tunc. 20^a. eorum finiretur in. 13. die naturali et
. 22. hora et. 6. parte de. 21^a. partibus in quali-
bet hora. quod valde deuiat a galieni compu-
tatione: et est quid absurdum. In tabulis vi-
debuntur hec omnia inconuenientia quātum
ad primum peryodum vlem/cum defectu co-
rrespondenti cuilibet diei ipsius. Diei om-
ni aliorum peryodorum fm pporcioēs sibi corres-
pondentē defect⁹ puenit: quem quis inuenire
potest si numerare voluerit. Terciū i-
conue- niēs q peryod⁹ vlis scđ⁹ nō i. 40^a. pficitur scđ⁹
hūc terciū modū: qđ ostēdit sic. si a 40^a. dieb⁹
. 40^a. hore subtrahātur min⁹ p. 40^a. . 14^a. par-
tes: remanēt dies naturales. 33^o. hore. 10. et

due. 14. hore: ubi. 40. talis finit: Et. 60. i. 47.
 die. 16^a. hora. 7. 4. 14. finitur. Octuagesima i
 .76. die et hora. 21. 7. 10. 14. Sextu icōueniēs
 ē q. 120^a. terminatur i. 114. die hora. 3. et octo.
 .14. vñ ostenditur q. 120^a. isti⁹ modi differt a.
 120^a. pocratis per dies. 4. min⁹ p horas. 3^o.
 cū dimidia. Septimū icōueniēs ē i assignatō
 ne mēsis medicinalis cui⁹ ei⁹ diuisione de quo
 statū dicitur. Ad quartū cōputādi modū
 nō ad pns icōueniēcia repiuntur qntū ad nu
 meratioēz sūm dies pfectos: sequitur tñ p^o. qñ
 tuz ad mēis sūp⁹ cōpositioēz: 7 ex cōsequenti
 ad ei⁹ diuisionē i septianas 7 quaternos / 7 vi
 genos 7 erga septianaz adunationes. Quo
 ruz primū ē qz cōceso q mēis medicinalis cō
 putetur ad modū galieni. 31. ē magis critica
 qz. 30^a. uel in quolibet. 20. dimittatur. 4. hore
 cū dimidia. utrūqz ē maximū icōueniēs. pba
 tur sic. Quelibet hui⁹ mēis septiana cōtinet
 dies. 6. horas. 17. minuta. 30^a. vt supra: si mul
 tiplicetur hec qntitas p nūerū ternariū ad cō
 plemētūz triū septianaz: erit totū simul qnti
 tas. 20^a. dierū 7. 4. horaz cū dimidia: s3 scōm
 hunc cōputādi modum omēstres septiane i
 .20^a. dierum spacio terminantur: et nichil
 est amplius secundum galienum. 2^o. creti. ca^o
 9^o. dicētes. ratiocinatio aut dierū crisi rema

net secundum vnā dispositionem semper
ita vt sint semper omnes tres septimane. 20ⁱ
dies. vnde apparet quomodo in quolibet vi
cesimo superant quatuor hore cum dimidia
que deperduntur. Qui quidē defectus vel de
bet diuidi per omnes quaternos ⁊ septenos
; vel reponi in fine mensis vel in fine tercię
ebdomade tantum. vterq; modus inducit de
fectum. Si dicatur q̄ talis mensis non deficit
in aliquo: oportet ex quolibet. 20^o. talem ob
seruare quātitatem que in secundo sunt hore
.9. in. 4^o. 13^o. et q̄ sunt plus medietate diei
medicinalis: constituitur dies vna. et ideo. 81^a
efficitur veri⁹ cretica. 30^a. In sexto vicesimo
est dies vna et hore. 4. minus per. 14. hore
partem. ex quo remanet. 120^a. yppocrati non
cretica. et quia quantitas horarum super ex
crecentium primum vicesimum non sufficit
ad diem integram constituendum scđm istus
quartum modum computandi: inde sequitur
q̄ deficiunt in quolibet mense medicinali ho
re. 6. ⁊ remanet ipse tantum. 26. dierum ⁊. 16
horarum. que omnia inconueniēcia maxima
sunt. Quidam putant solvere hoc incon
ueniens sed non faciunt ad illud ducunt hanc
rationem q̄ boni compositorē reseruant di
es super excrecentes et horas ad alium

mensem vel annum: et quod similiter debet fieri
 hic: quia hore iste debent reservari ad. 27. di-
 em que est cretica et non ad. 21. creticam non
 existentem. Alterum est quod boni compoti-
 te servant quod superat imperfectum in quo-
 umque genere numerorum quousque possint
 aliquod perfectum ex eo constituere. Exem-
 pli gratia si est in secundis horarum: servant
 omnia secunda quousque constituent minutus
 unum: et omnia minuta ad constituendum
 horam: et horas ad faciendum diem. Si-
 militer in tercijs/secundis/et minutis signor.
 Et ita dico quod fieri debet hic. Isti ducunt ra-
 tionem contra se. quia collectis. 4. horis cus-
 todimur in quatuor vigenis que sunt. 18^o. ho-
 re/ quod est plus medietate diei medicinalis
 ut supra: erit. 31^a. cretica et non. 30^a. Bo-
 ni compotiste servant ex quolibet anno ho-
 ras. 6. que in quarto sunt. 24. hore: ideo con-
 stituunt unam diem: et fit annus bisestilis
 ex. 366. diebus. Et si proferatur quod adduntur
 .27: quia est creticus et non. 21. Dico quod non
 bene fit. quia non sunt tot hore ut diem inte-
 gram faciant: nec major pars diei. et ampli-
 us quia si ei adduntur secundus viceessimus
 superaret primum in illis horis: quia. 27^a. est
 prima ebdomada secundi periodi vni⁹.

uersalis: et tunc septimana ista eēt maior alijs
per horas. 9. quod est contra galiēnum ponē
tem omēs septimanas equalis q̄t̄itatis et simi
liter oēs tres ebdomadas fore 20. dies tñ ut
supra. Iterum p̄p̄r quid magis adduntur
27^o. quam alicui alteri diei: quia. 21^a. aliquan
do ē cretica secūdum gali^m. satim tunc nulla
ratio ē auferre quod sibi est propriū et attri
buere cui non est. vnde apparet non solum
non solvere hoc in conueniens ymo ducere
rationem contra se: et incidere in alia incon
uenientia. Secundum inconueniens est qz
medicinalis mensis videtur defectuosus et o
stenditur sic. Ip̄e componitur ab vna par
te ex mense apparitionis: ab altera ex mense
pagrationis: cuius quantitas est. 27^m. dierum
et. 8^o. horarum: medicinalis ab eo resultans
est. 26. dierum et 22. horarum. vnde apparet
quomodo deficiunt ex vno conponentium
hore. 10^m. quorum defect⁹ necessario transire
debet in ei⁹ compositum. Ex altera parte
componentis binus defect⁹ emāat. quorū pri
m⁹ ē terciū in cōueniēs: et hoc modo p̄batur.
Om̄is mēsis ē defectuosus et male assignatus
qui semp̄ numerat t̄q̄m si esset et non est: set
talī est mensis medicinalis igitur. maior est
uotamīnor p̄batur. Iste mēsis cōpōit ab

altera parte ex mense apparitionis: qui in
 qualibet lunatione deficit et non est per dies
 tres. cuius ratio est quia secundum plurimum
 luna moratur tribus diebus apud coniunctio-
 nem et ipsa omnino non videtur: aut videtur
 sed non potest super mutationem que est a-
 pud nos secundum Galienum ceteri. 3^o. capitu-
 lo. 4. in quo manifestatur quando incipit lu-
 ne operatio. Idem habetur. capitulo. 9^o. quod
 est quia si tu minueris ex 30^a. diebus tres di-
 es in quibus fit coniunctio solis et lune in qui-
 bus non accidit crisis aeri et c. Notissimum
 est tempore illo defficere et non esse quicquid
 ex eo componitur. quia ex nichilo nichil fit
 philosophorum primo. unde apparet quod per tot dies
 in quolibet mense conjunctionali mensis medi-
 cinalis deficit et non est. Similiter quidam
 nituntur hoc inconueniens soluere. et dicunt
 quod tempore combustionis lune sufficit mensis
 peragratiōis ut crisis fiat: sed quod talis crisis
 caret aspectu illuminationis lune: est debilis/
 et fallax et pereunt in ea plurimi. Quibus
 respondetur quod magis loquuntur ad mensis
 apparitionis destructionem quam approba-
 tionem. quia si mensis peragratiōis sufficit
 in illis diebus: per consequens sufficiet in om-
 nibus alijs diebus mensis et quod frustra fit per plura:
 .e. ij

quod potest fieri per pauciora . ideo solum
mensis peragratiōis sufficit ad faciendum
crises absq; mēse apparitiōis. Et si dicūt q̄ ē
debilis ⁊ perant in ea. dico q̄ non est prop
ter luminis defectum: nisi propter lune mul
tiplex infortunium . primum quia est in con
iunctione et combustione solis. qui erga as
tronomos est fortuna per aspectus maxime
fertilem ⁊ trinuz: et in fortuna per coniuncti
onem. Secundum q̄ luna potest esse i aliquo
ipius infortunio cum diuersi mode infortune
tur. tertium quia luna potest esse tunc in aspe
ctu alicuius in fortune: ⁊ secundum galienus
in decreticis quando luna est infortunata: di
es est lesionis. Ideo pereunt qui pereunt et
non propter defectum mensis apparitiōis
. quia si hoc esset verum omnes ceticantes
in illis diebus deberent periclitari: quod ma
nifestissime non videtur. Sepissime videmus
luna sine lumine manente crises laudabiles fi
eri. tum quia sol contrariatur nature egritu
dinis: tum quia aliquando luna non est mul
tum propinqua soli: et etiam quia fortune
eam respiciunt. et quia luna est in loco cōtra
rio ad principium quinta ratio est quia licet
in fortune aspiciant contrariatur quandoq;
nature morbi. ⁊ iō nō est debilis ⁊ perant in

ea plurimi. Luna potest per solum mēsem
 peragratiōis crīsum facere: in creticantibus
 illo tempore: et nō creticātes gubernare. ma-
 rime quia stelle non solum lumine operantur
 sed per multos alios modos amplius ut in ca-
 pitulo. 3^o. secunde particule ē ostensum. quaz
 obrem nō tollitur inconueniens supradictuz.
 quia notuz est mense appariciōis deficiēte:
 necessario medicinales deficere euz ex eo com-
 ponatur. Et si quis dicat q̄ secundum gali-
 enum non operatur luna solum per operatio-
 nem ppriam: nisi per coēm simul in acutis: si-
 cut sol in cronicis tm̄ per coēm ut patet in 3^o
 capitulo secunde particule. Dicendum q̄ nō
 est sic q̄ tunc redditur in supradictum incon-
 ueniens: quia si non operatur per mēsem per-
 agratiōis solum sine mense apparitiōis: cō-
 cluditur q̄ in illis tribus diebus egrotātes nu-
 llo lune in fluxu gubernētur scōm eos. quod ē
 maximuz inconueniens. quātomagis q̄ luna
 multifarie operatur sine comuni operacione
 ut supra notū fuit. et similiter sol: q̄ non ope-
 ratur soluz per coēm in fluxum: sed etiā per p-
 prium ut ostenditur in capitulo 4^o. et .9^o. 3^a
 particule. et probatur ratione q̄ eadem causa
 q̄ luna ē in auxilio morbi acuti in ei⁹ principio
 existēs i hoc vel illo loco celi: et ē i ei⁹ cōtrariū
 .e iij.

existens in aspectu aduerso : eadem ratione
sol in morbis cronicis perueniens ad contra-
rios aspectus / erit in auxilium nature. quod
patet per ptholomeum ⁊ omnes astrono-
mos non auferentes a sole operationem per
aspectus quāquam semper per operationem
comunem ipse operetur : cum ab eo lumem
nunquam sicut a luna auferatur. Si sufficiat
mensis peragratiōis vel ne : secundum veri-
orem galieni sententiā infra videbitur.

Unum tamen attende quod in qualibet lunatio-
ne deficit eius lumem siue mensis apparitiōis
per dies tres secundum galienum ⁊ auicennā
ex quo apparet quod mensis ex eo compositus
est male assignatus. Secundus defectus et
quartum inconueniens in ordine ostenditur
sic. Omne compositum debet sapere naturā
suorum componentium : sed mensis medicina-
lis componitur ex mense apparitiōis qui est
male assignatus. igitur. Maior et minor
quantum ad primam partem sunt note. quod
sit male assignatus probatur. quilibet mensis
est male assignatus qui semper ponitur. 26.
dierum cum dimidio et non est : sed talis est
mensis apparitiōis qui aliquando ē maior
aliquando minor. igitur. Maior est nota : mi-
nor probatur ratione demonstratiua ⁊ auto-

ritate galieni. 3°. creticorum capitulo. 4°. dicē
 tis. luna non apparet manifeste hora vna
 semper: aliquando apparet ante aliquan-
 do post. Et reddendo causas dicit q ratio est
 propter longitudinem eius a sole. que quan-
 titas est propter motū lune propriū ei quod
 est: quia non mouetur semper equaliter et eti-
 am propter diuersitatem latitudinis eius: et
 propterea q tempus occasus signorum non
 equatur. Demonstratiue probat eo q luna
 prius apparet in vno climate post coniuncti-
 onem et postea in alio. similiter est de occultati-
 one ante conjunctiones. Ponatur q conjū-
 ctio sit in signo virginis: tunc in climate pri-
 mo apparet luna in diluculo ante coniunctiō-
 nē per. ii°. grad⁹ et. 29. minuta distans a sole:
 et apparet post coniunctionem per. 14^m gra-
 dus et. 14^m. minuta remota iam a sole in eodez
 climate. In hac conjunctione in. 7°. climate a-
 pparet luna ante conjunctionem per gradus
 8°. et. 44. minuta: et post per. 24. gradus et
 40^a. minuta. Et sic apparet q in primo cli-
 mate occultatur luna minus quam in. 7°. per
 8°. gradus et vnum minutum. quod est spaci-
 um 16. horarum fere. Sit alia conjunctio
 in piscibus in primo cli-
 e. iiii

mate apparet per. 14^m : grad⁹ et. 27. minuta
ante: et post per 11^m . gradus et. 1^m . minuta in
hac coniunctione in. 7^o . climate apparet ante
per 29. gradus et. 14^m . minuta: et post per. 3^o .
gradus et. 14^m . minuta tota quantitas ē. 37.
graduum. 28^o . minutorū que sunt quasi dies
tres et amplius. Differentia inter ista
duo climata est: 11^m . gradus et. 40^a . minuta: q̄
est fere dies vn⁹. vnde apparet magna diffe
rentia in mense apparitionis in vna et eadē
coniunctione in diuersis climatibus. Et
ideo si eius apparitio non est vniiformis neq̄
q̄ equalis in omnibus partibus: neq̄ eius
mensis. Et intelligitur hoc luna existente in
linea ecliptica: et q̄ motus eius sit medius.
quia si luna est in sua maxima declinatione
versus austrum vel septentrionem: et fuerit
tarda cursu/ vel veloci multū maior erit diffe
rentia ista: maxime si loca fuerint extra limi
tes. 7. climatum. Inconuenientia pre
dicta nullo modo possunt saluari ab ali
quo. Que omnia valde subtiliter tetigit ga
lien⁹ vbi supra. ideo respondendo his
controuersijs que in surgere possunt contra
mensis medicinalis compositionem: ex com
mirtione .s. peragratiōis et apparitio

nis loquutus est optime dicens. Non ergo
 cognoscit veritatem illius cōmirtionis et di-
 minutionis nisi solus deus gloriosus et subli-
 mis. creti. 3°. capitulo. 9°. Ipse pressuppo-
 nit cōmirtionem medicinalis mensis fieri
 ex alijs duobus mensibus: et q̄ mensis appa-
 ritionis non est semper eiusdem quātitatis:
 sed diuersificatur. ideo necessario variabitur
 mensis ab eo compositus. vnde solus deus
 cognoscit talem cōmirtionem et. c.

Sm
 Capiculum quintum in quo traduntur
 quedā autoritates ad ea que sequuntur.

¶ nunc scire putamus cum ipsas causas
 cognoscimus. methasifice secundo et
 phisicorum primo. In capitulo decimo quin-
 tum computandi modum ostendere promi-
 si. in hoc loco ad illum quasdam autoritates
 premunio: quibus cause et principia huius
 computationis manifestentur. vbi non solus
 viceuorum redduntur cause: sed ad multa

eorum que dicta sunt approbatio maxima
suosequitur. Et deprecor in multiplicatio
ne autoritatum nostrorum maiorum non te
deat: et si plures in hac parte traduntur: quo
nam res ista non parue speculationis est.
quod galienus sentiens primo decreti. capi
tulo. 3^o. inquit. quoniam dies crisis indiget
inquisitione cum studio vehementi. Autori
tas prima est libri de medicorum astrologia
in quo licet pauca sint tradita: maxime
virtutis putantur: et principia prima reperiu
tur ad multa. principium enim quantitate mi
nimum est: potestate vero maximum opti
mum. difficilimum est principium alicuius ar
tis inuenire: sed ipso inuento facilius est adde
re et augere reliquum. elencorum secundo.
Quemadmodum ea que in hoc libro conti
nentur ptholomeus ampliauit. in quo ypocra
tes loquendo quo luna est in geminorum si
gno dicit. Et si fuerit luna impedita a satur
no et infortunata cum eo morietur: quando
peruenerit luna ad oppositionem loci in quo
erat quando incepit infirmari et c. Sed qua
do dimiserit istam formam quousque uenerit
in aliam oppositionem loci in quo erat et c.
Quando luna in cancro in morbi initio

dicit. Si autem ad .44. gradus fuerit aspectus fortunarum alieniatur et es° . vel ad .90^a vel ad .180^a. Ibi de3 cum peruenierit ad quartum aspectum vel oppositum et si fuerit fortunata euadet et es° . Quando luna i virgine dicit. Cum autem pervenerit ad quartum aspectum vel oppositum liberabitur per auxilium fortunarum et grauabitur / vel movebitur per impedimentum malorum. Galienus creti. 3^o. capitulo .2^o. inquit dico ergo quod advenit nobis aliquid ex virtute omnium stellarum : verumtamen fortior omniuz ad ordinandum quod dirimus et facere ipm sequi viam rectam et vnam est sol. et operationes lune etiam sunt magne in hac substantia quam dirim⁹ : sed sunt minores operationibus solis et sunt post eas in ordine secundo

Ordo mensium non fit nisi ex luna. dieruz autem cuiusq3 mensium ordo provenit propter lunam ibi capitulo. 3. Mensis mutatur in septimanas propter lunā capitulo. 4^o.

Omnes qui student in huiusmodi rebus et considerant eas conveniunt in hoc : q^d initium omnium actionum non fit mutatio magna nisi in peripodis septeno^r

rum. quod est quia nos inuenimus quando
consideramus hoc qd omnium que accidunt in
numero dierum in omnibus rebus causa nō
est nisi luna: et qd plus mutationis eius quas
ipsa mutat res: est quando ipsa fit in quadra
tura aut secundum diametrum. Inde est qd
mulier cum concipit / aut parit / aut est initium
alicuius rerum apud lune cursum in tauro: et
mutatio magna accidit illa re quando reuol
uitur luna in circulo signorum: tunc in leone
/ aut scorpione / aut aquario. veruntamen cur
sus est in leone secundum quartam circuli est
septimana vna: et eius cursus in scorpione se
cundum diametrum est septimane due: et simi
liter cursus eius in aquario secundum quadra
torem est tres septimane. et id erit necessario
in eodem li. et capitulo. Mutationes au
tem magne quas diximus fieri i septenis qua
do fit luna super quartam circuli signorum a
ut super medietatem eius. eodem libro. capi
tulo. 6. In quib9 autoritatibus monstrat
qd egritudines disponuntur secundum locum
lune in circulo signorum et eius aspectus.
Si aliquis querat a nobis causam propter
qm fit quod quando luna est super quartam cir
culi signorum: aut sup medietatem ei9 / ē virt9 ei9

fortior que erit tunc ipse pertransit et elonga-
 tur ab intentione nostra ad quam intendimus
 : nam non est nostra intencio nunc ut enun-
 citemus omnia que sunt in stellis. verum non
 est intencio nostra nisi ut enunciemus id quo
 indigemus in hac sciencia. et id quo indigem⁹
 de illo est illud quod declaratur tibi esse natu-
 re septenorum ibidem. Et ego quia jam
 accepi radicem secundum quam aggregatur
 cum astronomicis et omnibus p̄his conside-
 rantibus in naturis agricole et salmarij et re-
 liqui homines. et est q̄ regimen eius quod ē
 super terram velud propter lunam et q̄ ipsa
 est ex sole in loco consulis regis magni. osten-
 di ergo propter id q̄ dies crisis sunt cōmitā-
 tes revolutiones lune. li.º. eodem capitulo. 12.º
 . Rasis. 19.º. continentis regimen anni est
 secundum motum et revolutiones solis. et ei⁹
 magna mutatio est in state et hyeme et eius
 mutatio est secundum quadras. et regimen
 mensis est per lunam: et eius magna mutatio
 est per septimanam: que est quadra mensis
 sicut quadra anni. et experientia est iuven-
 tum quia omne accidens erit per hoc. et quā-
 do luna incedit per septimanam est in qua-
 dra una sui motus: et accidit plus eius opera

82
dit plus eius operatio quando est in oppo-
sito. et luna pertransit suum circulum in .27. die-
bus et tercia. Et .6. diebus cum .20. horis per-
agit quadrans zodiaci. Et mutationes eueni-
entes in morbis in .4.^a. et in .7.^a. sunt magne et
violente: quia tunc luna est in eius quadrato.
Avicenna .2.^a. .4.^a. et fit illud vehementi⁹
quando luna est secundum oppositionem dis-
positionis in qua fuit. deinde secundum qua-
drantem. et hoc per diuisionem reuolutionis
sue ad medietatem: deinde ad medietatem
medietatis. Et licet ipse teneat mensem ap-
paritionis: magis littera ista est intelligenda
de mense peragracionis. vt quilibet potest
considerare: quia reuolutio motum localem di-
cit. Quidam dicunt qd auicenna non intelligit
hic nisi de lumine. vide. ca.^m. .4.^m. tercie parti-
cule in secundo inconuenienti. ibi erit solutio:
quia impossibile est qd de lumine intelligatur.
Averroes colliget. 4.^o. capitulo de dieb⁹
creticis inquit et causa eorum per plurimos
dicta est: et quod nobis videtur ex hoc decla-
ratum est a nobis super accusam avicenne:
quam comentati fuimus. vnde canticorum
primo comento .404.^o. ait. non tamen sunt
huius diuerse impressiones ab ipsa ratione

quartarum mensis: sed potius quartarum cir-
 culorum quos efficit et describit. s. luna in mo-
 tu dierum qui quidem motus est in relatione
 dierum. Halv abbas theorice. 10^o. capitulo.
 8^o. dicit q^d quando luna amouetur per grad⁹
 .44. ab infelicitatis loco quo morbi principi-
 um fuit: q^d motus morbi fit celerius: et q^d fit
 .4^a. die. cum. 90^a gradus quod ē in. 7^o. morbi
 est motus fortior et celerior. et q^d sic et in reli-
 quod eis. s. in alijs diebus se/res habet. cur
 su et remotione a loco temporis morbi: quem
 admodum et a remotione sinodi eius cum so-
 le dicit. Ex his omnibus apparet q^d cau-
 sa efficiens extrinseca dierum creticorum et
 indicatiuorum tam radicalium quam interci-
 dencium sunt aspectus celestes. Quidam
 dicunt q^d crisis nō fit in. 3^o. et. 4^o. et. 6^o. propter
 lune reuolutionem sed ratione motus mate-
 rie cuius motus est de tercio in tercium.
 Alij dicunt q^d causa dierum creticorum inter-
 cidentium est duplex. prima motus materie/
 stimulantis naturam per quam natura cum
 debeat facere crisin in die radicali: post
 ponit crisin vel anticipat.

ut si debet fieri in. 4^a. anticipat et fit in. 3^a.
propter prauitatem febris. Similiter si debet
fieri in. 7^a anticipat propter furiam materie:
et efficitur in. 4^a. et aliquando natura fatiga-
ta in. 7^a. a motu materie differtur facere cri-
sim in. 9^a. et sic de alijs intercurrentibus. Alia
causa est virtus quedam cretica proueniens
a vicinitate dierum radicalium. unde. 4^a. dici-
tur cretica propter quarti vicinitatem: et. 9^a
propter vicinitatem. 11. In quib⁹ uerbis asse-
runt q^d etiam creticorum dierum intercurren-
tium causa est aspectus. Quibus potest
dici q^d licet. 13^a sit cretica ratione motus ma-
terie / et viciniore. 14. alijs creticis suis vicinis
enon tamen ponitur cretica ab eis. unde a si-
mili est dicendum de illis. Ad priores di-
cendum q^d aspectus celestis qui ponitur cau-
sa crisis potest esse in omnibus illis diebus
ut in capitulo. 11^o. tercię particule videbitur
unde causa posita non remouetur eius effe-
ctus. Et si crisis ratione materie tantu ponit^r
ab eis in. 3^o. 4^o. et. 9^o. et ratio est quia mo-
tus eius fit in imparibus qui est de tercio in
tercium. Et hoc maximum dubium insurgit
et est quare magis materia q^m mouetur de
. 3^o. i. 3^m habet ratione materie q^m materia q^m
de die i die vel de. 4^o. i. 4^m. q^m sic colera moue

tur motu terciario similiter fleugma quotidiano et melancolia quartano. vterq; humor habet rationem materie: ita vnus sicut alter.

Quod verius apparet de causa talis crisis est: quia cum motus de .3^o. in .3^m. videtur quendam ordinem obseruare: et motus ordinati reducantur in motoribus ordinatis secundum galienum. 3^o. de critici. capitulo. 2^o. Ideo in corporibus celestibus vt supra. et similiter est dicendum de ordine quotidiano et quartano quia si esset ratione materie in quantum materia: tã fleugma qm melancolia sicut colera mouerentur de .3^o. in .3^m: et crisis earum fieret in imparibus secundum istos. vtrumq; tamẽ non fit: sicut omnib⁹ est notũ.

Im Capitulum sextum de pictagoricorum opinione circa numeros.

Sciendum q pictagoricorum opinio ponentium numerum esse principium entium vt patet per philosophũ in libro de fisico auditu. et metaphisice. primo nõ ẽ vera. qui dicebant q numerus et numeri passionēs sunt causa eorum que sunt in celo: et omnium generabiliũ et corruptibiliũ. principia nũor pōebāt par et impar. et infinitũ attribuebāt pari:

f. j

finitum impari. et q̄ finitum ex parte forme
habebat vim actiua: infinitum ex parte mate-
rie vim passiua. et dicebant patres feminas
/impares masculos. Omnia a philosopho re-
probantur. Galienus. 2^o. creti. capitulo.
2^o. loquendo de causis dierum creticorum dicit
et tibi quidem possibile est ut stes apud sciē-
ciam tuam de hoc in primis: et pertranse-
as et dimittas inquisitionem de hoc quia que-
stio est philosophie .s. an numeri ipsi met fa-
ciant aliquid an ipsi sequantur motus adhe-
rentes ordini. et ipsi in se ipsis non faciunt a-
liquid: sed sequuntur substantias que agunt in
hominibus aliquibus. Creti. 3^o. capitulo. 8^o.
loquendo de causis dierum intercurrentium i-
quit. Omnis eorum desipencia in virtutibus nu-
merorum est manifeste turpeditis et fedita-
tis. et ego quidem multotiens rememora-
bor pictagore: et miro de eo quia fuit vir sa-
piens et placuit ei ut diceret in numeris: quia
numeri consequuntur ex virtute sua hec. .s. ut
causa dierum creticorum. sed non est hic locus de
desipiendi cum eo qui desipit. et sumus conten-
ti in hoc loco: quod luna mutat quod est super
terram: et quod mutatio eius maior sit in sep-
temis: deinde post ipsos luna facit mutatio-
nem minorem illa in medietatibus septenorum.

Similiter capitulo. 11^o. huius libri repro-
bat opinionem ponentium numeros esse cau-
sam dierum creticorum.

Capitulum. 7^m. in quo quedam
suppositiones continentur.

In hoc capitulo expedit aliqua ex su-
pra dictis collecta supponere quorum
primum est : dies cretici sunt in quibus sunt
crises siue motus cretici. p3 in capitulo. 1^o. et
.4^o. secunde particule. et in. 11^o. huius tercie.

Secundum causa dierum creticorum re-
ducitur in ordinatos motores. Tercium
motores ordinati facientes manifestas im-
pressiones in hec inferiora sunt sol et luna.

Quartum si causa dierum creticorum redu-
citur in ordinatos motores: q^d motus cretic⁹
est ordinatus. ista colliguntur. 2^o. capitulo. 2^a.
particule et capitulo. 3^o. Quintu q^d causa
efficiens extrinseca dier⁹ creticor⁹ / et indicatior⁹
et interdictio sunt aspect⁹ solis et lune. ut patet
i ca^o. 4^o et. 9^o. hui⁹ tercie. Sextu q^d mo-
t⁹ ex q^o attendit^r ordo dier⁹ creticor⁹: pl⁹ sumit^r
a luna q³ a sole i acutis egrinibus : i cronicis
pl⁹ a sole q³ a luna. q^d hec ca^o. 2^o. sc^ode pticule
et ca^o. 4^o. et. 9^o. hui⁹. 3. Septimu opinio di-
f. ij

centium q̄ crism fieri in tali uel tali nu-
mero dierum ex numerorum uirtute tanq̄m
a sua causa: est detestata i capitulo antecede-
ti. Octauum q̄ illa dies ē nominanda cre-
tica/uel indicatiua in qua aspectus creticus
uel indicatiuus cōtingit: et illa interciden-
s in q̄ null⁹ horū accidit. p̄ ex supra dictis. Et
si quis querat ultra probationes hic traditas
rationem ampliorē horum dierum creticorū
quos hic trado: respondeo cum galieno. tūc
jam factus es vnus istorum sophistarū de qui-
bus jam impletus est mundus. qui querunt
a nobis ut ostendamus rōm eis: eius quod
manifestum est uisibus. uerū non oī ut faciāt
nisi contrarium ei⁹. Nam ipi investigant ex
eo qd̄ apparz sensui: super id qd̄ nō apparet
sensui creti. 3°. ca°. 6°. Et licet galienus respō-
deat huic questionī. s. quare q̄ndo luna ē sup
quartam circuli signorū aut super medietatem
ei⁹: ē uirtus eius fortior que erit suple i aliq⁹
alio loco: āpliarī tamē potest ei⁹ respōsio ad
hoc quesitū. qm̄ tanq̄ notissimū sensui p̄sup-
ponit ibidē a gali⁹ q̄ causa septenorū nō ē ni-
si luna sup q̄rtas circuli signorū. et si hoc sensui
apparet ad quid ampli⁹. Est sufficiēs respō-
sio. qz ad medicum in quantum medicus hoc
sufficit. et q̄rere ampli⁹ esset trāsgressio ad ali-

am scienciam. Et in super q² r² addere ratio-
nem omnium que in effectibus astrorum re-
periuntur: est impossibile. probantur ab effec-
tu vt hic galienus retulit.

Capitulum octauum de fundamēto
et radice quinti modi computandi ⁊
de ipsius origine seu primo inuētoze.

¶ Quintus et vltimus computandi modus
fundamētaliter ⁊ principaliter extrahi-
tur: ex principijs ypocratis in libro. de medi-
corum astronomia positis: secundarie ex mul-
tis galieni / rasis / auicenne / halyabbatis / et
aueroꝝ autoritatibus in capitulo. 4^o. prece-
denti consignatis: expositiue a ptholomeo
60^a. propositione sui centiloqui dicēte. Al-
baharim sane et certe sunt hore in quibus de-
clarantur mutationes morborum ad bonum
vel ad malum velociter. ⁊ sunt loca lune in
angulis quadrati: conclusi a circulo directo.
Alterationes vero quo procedunt has et in-
dicant: sunt loca lune in angulis muchemen-
i. octogoni. Alterationes uero que prece-
dunt has sunt loca lune in angulis haben-
tibus. 16. latera et hoc postquam precesserit
f. ii.

esse egritudinis secundum equalitatem fue-
in terpretatione: et non acciderit aliquid ex-
terius quod conturbet infirmus: destruat vel
noceat ut cibus / ira / labor / et huiusmodi
Cum igitur inuenerimus huic fortunam
in predictis angulis hora principij egritu-
dinis tan de firis quam de erraticis significa-
bit alterationem prosperam: si uero in fortu-
nam alterationem aduersam: nisi fuerit egrit-
tudini ipsa fortuna contraria et in suo hays
in fortuna. luna uero in his angulis signifi-
cat morbos acutos: sol uero prolixos. et simi-
liter omnis planeta secundum mores propri-
os significat. Comentator ibidem dicit.
et tempus quod est inter initium morbi et
introitum lune in gradu quadrati in quo fuit
in initio morbi per ascensiones signorum /
per proiectiones radiorum sunt. 7. dies in op-
positione. 14^m in secunda quadratura. 21. dies.

Manifestissime igitur apparet ex ordine
verborum ptholomei: qd eodem modo fit ca-
usa crisis sol per essenciam suam in angulis
quadrati in egritudinibus cronicis: sicut luna
in egritudinibus acutis. eodem sermone sine
aliqua distinctione hoc posuit. quod est con-

tra dicentestantum per operationem comu-
nem solem operari: lunam per communem
simul et propriam. Et quia multi medici
sentiant a ptholomeo prius hanc doctrinam
emanasse solum non teneant. quia fundamē-
tum ab ypocratis principiis prouenisse fate-
tur. Sumpsit illud a libro de medicorum as-
trologia: eo modo quo multi antiquorum
philosophorum ab ypocrate plura quon-
dam de rebus naturalibus sumpserunt: vt
patet per galienū primo de ingenio capitulo
.2^o. dicentem. conuerto ad aliam partem q̄
peripateticos dicitur: ex secta aristotelis exi-
stens. et ostendam eos ab ypocrate habuisse
fundamentum quidquid de naturis disputaue-
runt. Et parum post. unde quicumq; lege-
rit libros istos: videbit aristotelem verbo-
rum ypocratis que de naturis dixerat esse
interpretem et expositorem. Simili mo-
do ptholomeus cum ypocrate egit. sumpsit
fundamenta dierum creticorum a libro supra
dicto manifestissime (et multa alia: et forte
etiam ab alijs quorum noticia ad nos non
dum peruenit: sicut de alijs eius libris ut
videtur accidit). et interpretauit et exposuit

.f. iij.

in verbo. 60. isto: vt astrologus et maximus.
de quo fascisculus ptholomeus rex mirabilis
in mathematicis omnium astronomorum
precipuus: plus addidit quam ante se inuen-
tum reperiit: et plura scripsit. Galenus eius
contemporaneus secundum conciliatores qd
ipi anno salutis humane .134°. coinciderunt
. vnus in egipto regnavit: alter rome floruit:
multa et maxima sumpsit ex hoc libro que in
diuersis locis creticorum. 3°. sunt palam. que
iterpretauit et exposuit: sicut medicus vt mul-
tum / astrologus vero rarus. sicut conciliator
de eo dicit. Ideo verbum istud ab yprocati-
co dogmate fundamentaliter profluit: prin-
cipalissime / expositiue a ptholomeo.

^{10.}
Capitulum nonum de
aspectibus.

Et quia i comento sexagesimi verbi
fuit facta mencio de proiectione radi-
orum siue aspectu: qui necessarius est ad hac
numerationem. Sciendum qd prout ad pre-
sens expectat aspectus siue proiectio prima
sui diuisione est duplex. s. luminarius inter se
et solis et lune cum stellis / tam erraticis

q̄z fixis. quax quedā sunt fortune. alie infortu-
 ne quox oim aspectus quincupla subdividit
 particione. primus dicitur eragonus siue sexti-
 lis. secundus thetragonus vel quartus. Ter-
 cius trigonus siue trin⁹. Quartus oppositio.
 Quintus coniunctio: que proprie non dicitur
 aspectus sed largo modo: quia aspectus fit p
 signorum distantiā. planete coniuncti nō disfe-
 rūt p distantiā signorum: sed graduū pauco-
 rum in vno signo. Primus aspectus cōti-
 net sextam celi partem. s. 60^a. gradus. Secū-
 dus quartam partem. et sunt. 90^a. gradus.
 Tercius terciam. s. centum et viginti. quar-
 tus medietatem. s. 180^a. gradus. In verbo
 et comento supradictis celestis circulis ali-
 ter dividitur: scilicet in puncta anguli quadra-
 ti que includit linea circuli directi: et in angu-
 los semithetragoni seu octogoni: et sedecago-
 ni. i. habentis. decem et sex latera. Pri-
 mus angulus siue latus est. 90^a graduum. se-
 cundus. 44. tercius. 22. graduum et. 50. minu-
 tor. Aspectus quartus et opposit⁹ magis
 dicunt cretici qm idicatiui. Aspect⁹ octogo-
 n⁹ siue medi⁹ qrt⁹ magis dicit idicatiui qz cre-
 ticus. Anguli omēs isti siue aspectus tri-
 pliciter considerantur. vno modo secundum
 gradus equales: et secūduz hunc modum al-

quibicius aspectus ponit in suo introductorio
in parte illa dicuntur aures signa se aspicere
et c. et vocatur aspectus per gradus equa
les zodiaci non considerando ascensiones si
gnorum. et istum modum obseruant multi
inquirendo dies ceticos et multa alia et est
modus satis sufficiens in proposito nostro.

Secundo modo considerantur aspectus
et proiectiones radiorum secundum modum
directionum. et hoc modo accipitur in nati
uitatibus cum gradibus circuli recti et obli
qui iuxta ascensiones loci. Tercio modo
considerantur aspectus secundum gradus e
quinotialis siue circuli recti. et hoc modo
ptholomeus precipit accipere aspectus in di
cta. 90^a. propositione. et accipiuntur sic co
muniter tamen ad inquirendum dies ceticos
/quaz ad omnes interrogationes / et ad re
uolutiones annorum mundi / et ad alia multa
. Quē cū inuenire volueris quere ascēfiones
planete in circulo directio / vel ascēfiones gra
dus lune i principio morbi et serua eas. dein
de quere ascēfiones alterius planete / vel lune
i dicto circulo / et similiter serua. deinde sub
trahē ascēfiones illius qui propinquior fuerit
capricornio secundum ordinem signorum: ab

ascensionibus illius qui longior fuerit et si re-
 manserint. 44. gradus erit aspectus octogo-
 nalis siue medius quartus; qui ut plurimum
 in quarta die notatur. Si. 90^a. gradus erit
 aspectus thetragonus siue quartus qui in.
 7^a. die fit. Si. 134. gradus est secundus octa-
 gonus qui in. 11^a. die inuenitur. Si. 180. est. 14.
 dies. Si. 224. gradus est tercius angulus oc-
 togonalis: et est. 17^a. dies. Si remanserint
 .270^a. est secundus quadratus qui in. 20^a. die
 fit: scōz pocratem & galienum. et est verior
 doctrina. Si. 314. est quarto angulus octogo-
 nalis qui in. 24^a. die contingit. In aspectu o-
 ppositionis non oportet querere ascensio-
 nes: quia quando duo planete opponuntur in
 zodiaco: opponunt et in equinotiali. Sci-
 endum q̄ mora aspectus diuersificatur secū-
 dum autores. quidam dicunt q̄ tantas latitu-
 dinem habet: quot sunt gradus quantitatis
 orbis planete siue lucis. in sole quidam po-
 nunt 17. gradus. Alii. 14^m. et in luna. 12^m. an-
 tetotidemqz retro. Alii afirman generaliter
 in omnibus. 7. gradus ante similiter &
 post. Non nulli proferunt sex ultra citraqz.
 Et licet aspectus a multis multipliciter di-
 uersificetur per aliquot gradus ante vel post
 ut patet: quo ad computationem mensuraz/ se-
 ptimanar/ & q̄ternor/ ichoat: qñ luna incipit

distare a loco principij per .12^m. gradus fere
ante locum precisum aspectus: ita q^d q³ quas
aspectus non dum finiatur luminare exite in
90^o gradu: ebdomada prima perficitur luna
perueniente ad eundem gradum: et secunda
ad .130^m. et tertia ad .270^m. ut mēsis posit⁹ in
capitulo sequenti: luna redeunte ad eundem
pūctum in quo extitit in morbi principio per
ficiatur. et quarta ipsius ebdomada. ut ex men
te autorum patet. //

Cap^m decimus in quo ostēdit^r quo
mo^o menses septimanas / et ear^{um} dies
et quaternos computare conuenit.

¶ E predictis colligitur q^d mēsis quo
medic⁹ uti debet i sua scia: ē mēf per
agracionis cū suis aspectib⁹ scōm verum lu
ne locuz vel motuz. ad quēz null⁹ defect⁹ et in
cōueniēs assignari posunt: sicut de alijs supra
ostensum est. Et similiter colligitur q^d septia
ne cōstituuntur ex diuisione graduz circuli
directi: uel orbis signoz in angulis quadrati.
et q⁴terni diuidunt^r per diuisiones dicti cir
culi in angulis octogonalibus. Animaduert
endum q^d dies huius mēsis sunt iuxta ipsius
quantitatem: non per diuisionem ipsi⁹ simul
equalē. s. q^d quāta sit vna ipsius dies q^d tāta sit

singula aliorum: qz in hoc est diuersitas: sz in
 ueniuntur p ei⁹ partialē diuisionem ut infra
 p3. vnde septimana sequens tales computa-
 tionem inuenitur p diuisionem dicti circuli in
 qtuor angulos equales scōm verum lune mo-
 tū in eis. quilibet continēs. 90° . gradus. qui-
 bus collectis faciunt 360° . gradus qui sunt
 tota q̄stitas celi. et iō quociēscūqz luna pagra-
 uerit. 90° . gradus a loco in quo fuit in princi-
 pio morbi: cōstituitur septimana vna. Sci-
 endus q nō omēs septimane sunt equales. si-
 militer nec earum q̄terni. aliquando sunt ma-
 iores: aliquando medie: aliquando minores
 scōm q ē motus lune i velocitate ꝛ tarditate
 vt in exēplis manifestabitur. Et licet nicho-
 lus florētī⁹ dicat q inuenire tales septianas
 ē facile: nō ē sicut ip̄e existimauit: posuit q in-
 ueniātur per diuisionē mēsis pagrationis in
 quatuor partes: et q quelibet septimana ha-
 bet dies. 6. horas. 20'. et ideo tenet illas fore
 equales. veruntñ iequales sunt. qm̄ licet quar-
 te zodiaci omnes inter se sint eq̄les respectu
 sui: inequaliter tamē mouetur corpus lunare
 per eas: respectu cuius quaterni ꝛ septeni
 numerantur. Exemplum septimanarum.
 ponamus lunā fore i morbi principio in. 14° .
 gradu tauri: quando fuerit scōm verū motū

per totidem gradus in leone completur septimana
una. quia tunc distat a loco principij per. 90^a
gradus: et est aspectus quartus primus. Et
si pagrauerit alios. 90^a. constituitur secunda ebdo-
mada: et erit luna pueniens ad. 14^m. gradum
scorpionis: et completur. 180^a. gradus a loco
principij: qui sunt in oppositionis aspectu.
Et si amplius mouzatur per alios. 90^a. gra-
dus efficitur septimana tertia et sunt gradus
. 270^a: et aspectus quartus secundus: et est in. 14^o.
gradu aquarii. Et si pagrauerit alios. 90^a. re-
dit ad locum primum: et finitur quarta ebdoma-
da: et mensis pagrationis. Colligitur di-
uisio ista in ca^o. 4^o. et. 3^o. et. 9^o. huius particu-
le. Quaterni sunt indicatini inueniuntur quando-
cumque luna mouet a loco principij vel a locis
quartarum per gradus. 44. Nunc ex diui-
sione cuiuslibet septimane dies ipsius constituan-
tur: et non per mensis diuisionem in partes e-
quales. Ratio est quia cum septimana finia-
tur luna perueniente ad. 90^m. gradum: et ipsa
non semper equaliter moueatur motu ve-
ro in qualibet die huius mensis. sed aliquando
mouetur plus scilicet quando per. 14^m. gradus
aliquando minus: quando per. 11^m. cum a-
liquibus minutis: aliquando medioeriter quan-
do per. 13^m. gradus cum. 10. minutis et. 34. se-
cundis et vno tercio secundum tabulas illu

strissimi regis alfonfi. Unde est impossibile ēē
 q̄ ōs septiane sint eiſdē q̄ntitatis. nifi q̄ vna
 fit maior: alia minor. et p̄ cōſeques dies ex e
 iſ decifi. Quantitas diei cuiuſlibet earū
 ſic inuenitur. videatur inīciū morbi q̄ die ⁊
 hora ſit: ſimiliterq; luna ī quo ſigno ⁊ gra
 du eiſ ad tempus illud permanet: ſcōm ve
 ruz locum. poſtea q̄re q̄ die ⁊ hora erit in af
 pectu q̄rto ad illum locū. ſ. in. 90°. gradu ſcōz
 circulum rectum: quia tūc complet ſeptima
 na vna. et diuide tēpus illud ſuper .7. et qd̄
 reſultat ex diuiſione ē quātitas cuiuſq; diei il
 lius ſeptiane. Et ſimiliter fiat ī alijs ſ. diſ/ter
 cijs/et quartis .90°. gradibus. qui p̄ficiūt to
 tū orbē: et mēſes pagtōis/ ⁊ .4. veriffimas ip
 ſi⁹ e⁹domadas. ¶ **N**od⁹ iſte nūerādi dies
 /q̄ nccō ſequit ſeptianay veriffimarū diuiſio
 nē ſz q̄ntitatē c⁹lz earū: iō ē regiarioz ⁊ veri
 or oib⁹ modis ſup̄ narratis. Ad hui⁹ exēpli
 ſtoiz alioz breuiorē locutōē ſciēdū q̄ oia exē
 pla q̄ hic trado: ſūt ſz dies ſup̄dictōs. ut clari
 or fiat notīcia p̄putatōis mēſiū/ebdomaday
 ⁊ q̄ternorū qui ī hoc ca°. tradūt. Et ſilē ſunt
 ſm verū locū lune ad meridiānū toletī. et ad
 ānū natitatis dñi ſaluatoris n̄i. 1494°. Et inī
 tiuz dierū/et egritudinum ē a meridiē. Et
 vbiq; inuenit ante: intelligitur ante meri
 diem illius diei. et vbi erit poſt: ſcias q̄ poſt

meridiem illius diei est hora illa. Et aspectus
omnes hic sunt secundum circulum signorum seu gradus
equales: ut facilius veritas huius computationis
invenia. Et si valde precise omnes calculationes
non sint: nil refert. quia secundum primum exemplis uti
mur in docendo: ut facilius intelligat quod dicitur.

Gracia exempli quis cepit egrotare die do
minica. 6^a. aprilis anno supra dicto. quo tempore luna
fuit in signo tauri ut galienus exemplificat libro. de
creticis: in gradu. 3^o. et. 45^o. minuto. mutatio
nes eius magne erunt quando luna revolvitur
in circulo signorum: et fuerit in leone / scorpi
one / et aquario. in leone erit in tali gradu et
minuto die sabbati. 12^a. eiusdem. 3^a. hora. 40^a.
minutis fere post. que distancia est quarta
pars circuli signorum. scilicet. 90^a. gradus: et una septi
mana / habens dies naturales. 6. horas. 8. mi
nuta. 40^a. que quidem quantitas si dividatur
super. 7. Numerus quotiens resultans ex nu
meri particione per divisores est: 21⁹. hore et
.43. minutorum et. 30^a. secundorum fere. qui
numerus est spacium cuiuslibet diei istius
septimane. In scorpione erit in tali gra
du: die dominica. 20^a. eiusdem mensis per. 6.
horas ante. et erit finis secunde septimane
: cuius quantitas est dies. 7. hore. 9. minu
ta. 20^a. que si dividatur ut predicti: numerus

quoties h̄t. 24. horas ⁊ .20^o. minuta t̄p⁹ cui⁹l³
 diei hui⁹ ebdomade. ⁊ ē tunc aspect⁹ opposi
 tiōis: q̄ luna ē in ḡou. 130^o. ap̄icipio. Erit
 infimile ḡou aq̄rij. 27^a. die ei⁹dem mensis. 3^a.
 hora post. ⁊ ē finis tercię ebdomade. q̄ntitas
 ei⁹ ē dies. 7^m. ⁊ hore. 9^m. ⁊ quib⁹ ei⁹ dies h̄t. 24
 horas minuta. 14^m. fere. Et si om̄stres septiā
 nas dictas aggregaueris eueniūt dies. 21⁹. na
 tales ⁊ hore. 3. quib⁹ si adideris t̄p⁹ vltię sep
 timāe hui⁹ mēsis q̄d est dieꝝ. 6. horaz. 8^o. mi
 nutoꝝ. 40^a. erit siml totuz aggregatus. 27. di
 es. 11^m. hore minuta. 40^a. et finis ⁊ complemen
 tus mensis peraḡtionis sc̄ōꝝ verūlune motuz
 ⁊ luna reuertit̄ ad locuz vbi pri⁹ fuit i morbi
 p̄icipio. (⁊ nō fiat admiratio d̄ q̄ntitate hui⁹
 mēsis q̄ ē fm verū motū) ⁊ erit die sabbati.
 3^a. maij. hora. 11^a. ⁊. 40^o. minuto post. Et q̄n
 titas cui⁹l³ diei isti⁹ q̄rte septimane ē. 21⁹. ho
 re ⁊ 48^o. minutoꝝ. Et hoc modo oportet
 mēses/septimanas/⁊ ear⁹ dies/⁊ q̄ternos cō
 putare. ad q̄d vnicuiq³ expedit semp via esse
 m̄ridis ul^o q^o cūq³ alio tramite: veruz locuz lu
 ne ad p̄priuz m̄ridiāuz suuz h̄ere. q^o inēto q̄
 ratur sup̄ dicta fm aspectus circuli recti: vel
 sc̄ōm ḡous zodiaci seu eq̄les: qui sufficiūt ad i
 ueniēduz dies creticos. Et q̄ oia exēpla
 de p̄ncipijs morborū h̄ic posita sunt ad me

81
ridiez: ad q̄s oia planetar loca semper in al
manach equantur: si egritudo incepit post uel
ante meridiem: ut verus locus lune ad horas
illas habeatur: vide initium ei⁹ per quot ho
ras et earū minuta si illa volueris ante uel
post ē. et respice quot grad⁹ et minuta luna
tpe illo peragrat: et tot adde loco lune i me
ridie. s. gradus gradibus ⁊ minuta minutis:
et quod remanet locus lune ad horam prin
cipij egritudinis erit: si post inceperit: uel mi
nue adicto loco si ante fuerit. Quid luna
mouetur in tpe illo sic inuenitur. vide in quo
gradu ⁊ minuto cuiscunqz signi luna moratur
in meridie in quocunqz die ad quē vis: et
similiter in quo gradu ⁊ minuto i sequenti uel āte
cedēti die est. et differētia reperta inter utrū
que meridiez diuidatur super. 24. et numer⁹
quotiens est illud quod luna mouet in quali
bz hora. Postea vide quot hore sūt post me
ridiem ⁊ minuta: et totiens numer⁹ quotiens
adde supra verum locum lune: accipiēdo par
tem pportionalem si aliq̄ minuta adfuit: et
q̄d remanet post additionem ē ver⁹ loc⁹ lune
ad horam illam. Et si morbi initium ante me
ridiem fuerit: minue totum illud ⁊ residuum
est ver⁹ loc⁹. Exempli gracia ponam⁹
q̄ quis egrotauit die iouis hora. 10. post: in
cui⁹ meridie luna fuit in. 14. gradu arietis. et

in die veneris sequenti/est in 27° . gradu ei⁹
 dem .differentia inter ista duo loca est. 12° . gra
 duum. que si diuidat sup. 24. numer⁹ quotiens
 est minuta. 30^a . qui si per. 10. multiplicet sunt
 gradus quinqz et si. 14° . gradui arietis addi
 tur: ver⁹ lune loc⁹ hora. 10^a . post illi⁹ diei in
 20° . gradu ei⁹dez signi erit . Quidaz alter
 sit egrotans in eadem die hora. 4^a . ante: et lu
 na fuit in antecedenti die mercurij in meridie
 in 3° . gradu arietis. differentia inter hec loca
 sunt grad⁹. 12° . que si diuidatur numer⁹ quo
 tiens est. 30^a . minuta. qui si per. 4. multiplicet
 tur sunt duo grad⁹: quibus sublati a. 14° . g⁹
 du arietis remanēt. 13° . gradus .et ē ver⁹ lo
 cus lune in morbi illi⁹ principio. quib⁹ si. 44.
 grad⁹ addideris finiuntur in. 23° . gradu tau
 ri. ideo respice qua die & hora luna in tali gra
 du erit: qz tunc qtern⁹ prim⁹ seu idicatu⁹ fi
 nitur. Et si eis oē. 13° . g⁹du arietis. 90^a . grad⁹
 addideris ad aspectuz quartuz primuz: finitū
 ē in. 13° . g⁹du cācri. ideo require q die & hora ē i
 g⁹du illo: qz tūc finit prima ebdomada/ & scō⁹
 qtern⁹/et septima dies. & similiter intellige d
 alijs aspectib⁹ p ut dictū ē supra. Unuz ma
 xime notare comēdo: qz 13 mēses septiane/ &
 ear dies/cū qternis finiat illo tpe quo ca⁹. 9° .
 & i hoc dō: ut ga' smia creti. 3° . 6° . 4° . Et ras cō
 .g. ij

tinentis. 19°. Et theonice. 10°. ca°. 9°. Et comētoris. 60°. propositōe cētiloquij. Et cōciliatoris dēa. 104°. verifiet: sup qm p alias auctoritates pdictas / oēs dies i hoc tractatu positi scdm mētez proprias numerāt: cretico rū tñ p iocatiuoz diez quib⁹ medici vti debēt picipiū verissimū scdm fūdamēta pōctā ē: qñ luna icipit distare acuspide aspect⁹ per sex gous āte: p finit p totidiē post. cū crisis causa ponatur aspectus: p eis verior mora spacium illud sit. qd p ea q dicta sunt qñ egritudo incipit ante uel post meridiē inueniri p̄t.

Et nō ē itelligēdum q crisis semp icipiat precisse in ingresu diei cretici: neqz finiat luna perueniēte ad vltimū gōū aspect⁹. qz supposito q causa efficiēs crisis cōta sint celestia: suam legē i hoc sicut et i alijs actionib⁹ obseruare debēt. Que quōz corpora qdrupliciter variari pnt. Primo p cōpatioēz ipoz ad signa. scdo ad cardines mūdi. Tercio ad epiculos. Quarto secunduz coniunctiones eoz et aspectus. quia si planeta respiciens lunam fuerit in signo mobili / et orientalis / et septentrionalis / directus / calidus velox cursu ut mars / et fortūat⁹ / crisis tūc accelerabit. Si fuerit i signo fixo: p occidentalis / et meridiao

nalis/retrogradus/infortunat⁹/frigid⁹/cur⁹
 su tardus ut saturn⁹/tardabitur. Iste mo-
 dus cōputādi indicatiuos et creticos quos no-
 tare comēdauit adeo precior/et verior/et re-
 gularior oib⁹ alijs/ad quē nullus subsequi
 incōueniēs: qui neq; indiget cōputatione qua-
 ternor/ neq; septenor neq; vigenor/ filiq;
 eorū adunatiōe/ vel separatiōe ē: quē omnes
 medici numerare debēt i actu medicine cura-
 tivo et nullo alio: si verissimos creticos et in-
 dicatiuos cōputare dies voluerit. q; pricipa-
 lior intēcio i hui⁹ rei inquisitiōe ē: locū lune
 iuenire i angulis octogonalib⁹ ad indicatōes
 :et q;dratis ad crisis. hijs duob⁹ repertis que
 necessaria sūt principalissime; vn⁹ quisq; dies
 ad suus libit⁹ cōputet.

Capitulum vndecimū in quo sunt quāda i cō-
 ueniēcia p̄dictū modū cū eorū solutiōe

Incōueniēcia q̄ vidēt sequi ad hūc cōpu-
 tādi modū sunt ista. primū q; finis tri-
 um septianarū dictarū est i. 21^a. natali ut demo-
 stratione ostensū est et nō in. 20^a. Item
 hoc etiam p̄batur plurib⁹ autoritatib⁹ et pri-
 archigenis ut sup. c. 2. 3. pticula. Scōo p̄
 autoritate haly p̄doā. 60. comēto cētiloqui
 .g. iij

dicentis in oppōe sunt. 14^a. dies et qđ ē inter
initium morbi ꝛ quartum aspectum finistrus
qui sic est cōtrarius principio morbi. 21. dies
ꝛ c. Tercio hoc idem quasi videtur sentire
a cōciliatore differēcia. 104^a. dicēte. et coister
min⁹ hētur magis iter. 20. ꝛ. 21. ita qđ i. 20^a.
die cū dimidia finiātur tres septimane. i quib⁹
verbis salti. 41. cōfitetur fore ceticā ꝛ nō. 40.
In oppositū ē ypocrates pñosticorū li^o. ubi
ait. ad quorū formā tres septimāe in .20^a. di
erū spacio terminam⁹. Scđo pbatur eciaz i
ca^o. 4^o. scđe particule: vbi iter dies ceticos
radicales. 20^a. poitur ut suis terciē ebdoma
de ꝛ primi pñodi vlis. Tercio sunt eciam
illi dies verificati. scđm auetroyū vt patet
colliget quarto dicētez. Aprobati sunt a duo
b⁹ viris. s. ypocrate et galieno et creditur qđ
veritatē dicāt ppter expiētiaz eorū multaz.

Eciz rasis dicit qđ exp⁹ fuit i infirmaria
relenson in pluribus. 10000. hominib⁹. Et
amplius quia medici hoc experti sunt quoti
die. Secundum inconueniens est contra
istum modum computandi: et om̄s alies. quia
cum causa crisis efficiens ponantur corpora ce
lestia: et ista non imprimunt nisi in materia
disposita que est secunda radix dierum creti
corꝝ secundum galienum: si talis est in dispo

fita non erit crisis in hijs aspectibus fm istus
 quintum modum: uel in illis diebus secundus
 alios modos. Ad hoc ultimum dñm pri
 mo q̄ talis causa ab omnibus ē concessa: & ea
 dem ē ratio huius quinti modi & aliorū quā
 tum ad causam efficiētem. Dispositio tñ ma
 terie ab eisdem corporibus puenire potest.
 ut infra de mente aliquorū patebit: & verius
 ratione influxus scdm̄ quintum modum qm̄
 ratione numeri dierum scdm̄ alios modos:
 cum aliquando non in eorum diebus medici
 nalibus vel naturalibus aspectus continga
 nt penitus. Q̄ materie preparatio seu di
 spositio proueniat a corporibus superioribus
 potest collegi a galieno. 2^o. decretis. ca^o. 2^o.
 dicēte q̄ si egritudo fuerit maior quam ut cō
 sumatur in q̄rto: tūc p̄paratio solutiōis erit
 in quarto: deinde cōplebitur eius solutio in
 septimo. et secundum hanc similitudinē. egrit
 tudines que non soluantur in septimo. natu
 ra conatur in undecimo complere eas. Ita
 q̄ aut ponit crisis earum in eo: aut prepa
 rat in ipso ut soluantur in die .14^o. Et quia
 natura operatur adiutorio celestis influxus
 in his diebus: siue in complendo / siue in pre
 parando: inde est q̄ materie dispositio po
 test ab eodem prouenire. De hac ma
 .g. iij.

12
terre dispositōe conciliator differēcia. 10^a. lo-
quendo de corpore celesti ait. et similiter fere
tanta causa / materiam sibi subiectam etiā in
dispositam potest disponere. *Differēcia*
12^a. inquit. secundum tñ sententiam melioris
peripateticorum datorem non ponentes for-
marum dicendum celum per illas combina-
tiones qualitatum materiā disponere: et for-
mam tandem ex ipsa suscipere. *Differen-*
cia. 104^a. autoritate galieni. in crisi plus ope-
ratur motus lune q̄z materie dispositio uel i
dispositio ei⁹ dē. *Differēcia.* 113. loquēdo de
corporib⁹ celestib⁹ ait. cu³ materiā tpe dispo-
nāt et formā tandē inducāt. *Problemātū*
p^a. p. 22^o. i co^o. loquēdo de virtute corporis
celestiū ait. hui⁹ et ei³ virt⁹ velut principalis
pticulariter utitur ipso agente vli. s. calore ce-
lesti tāquam instō disponēdo materiā: pri⁹
alter ādo / de quoquēdo et trāsmutādo quous
q̄z virtus predicta forāz principaliter inducat
ad modū quo agēs hic pticulare pfectā forāz
fiēt i materiā coaptatā. Alij dicūt q̄ iflur⁹
celestis fortior est in creticādo q̄z mot⁹ ex par-
te materie. sicut iacob⁹ foliviēsis et thade⁹ / et
nichola⁹ et alij. *Scitūs thomas methaph.* 4^o
autoritate auicēne dicit q. 4. sūt modi cause
efficiētis. s. perficiēs / disponens / adiuvans /

et cōfiliās. Jdō istur⁹ celestis prius disponit:
 et postea imprimit. scōm q^d apparet ex his
 q^d narrata sunt. Si veritas aliter se habet que
 ratur. q^d si aliq^d materia indisposita sit in aspe
 ctu primo cretico: erit disposita in scōo et sic
 nichil obstat hoc scōm incōueniēs. Ad
 primū dico q^d licet sit inconueniens respectu
 quorūdam aliorū: non ē cōtrafundamēta hu
 ius quinti modi: pmo computacio hec septi
 manax conformis fūdamētis huius compu
 tationis videtur. quod in calculationib⁹ ali
 orū minime reperitur. Et q^d eorū septiane
 scōm veros aspectus ut iste demonstratiue nō
 probātur: pdeo de iporū numeratiōe non ē
 curādū. maxime q^d itētio mea nō ē affirmare
 q^d tres septiane semp i. 21^a. die finiātur: sicut
 archigenes / et ei⁹ sodales / et haly rodoas po
 fuerūt: s^z solū q^d aspect⁹ ē i illa. Adcomē
 tatoris positionez nullaz rōm reperio ut in
 .21^a. semp tres septiane pficiātur nisi q^d q^d
 : q^d adhuc s^z mediū motū lune nō i. 20^a. die cū
 .12^m. horis pfectis s^z aliquō min⁹: aspect⁹ q^d r
 t⁹ finistr⁹ qui penit⁹ in hac materia vilipēdiē
 accidit. Ad cōciliatorē dicēduz q^d ex littera
 sua manifeste apparet mēsez pāgitiōis ei⁹ cū
 suis diuisiōib⁹ fore s^z indiū lune motū ad quē
 nō solū incōueniens q^d ipse assignat de. 41^a. die

52
assignari p̄t: s; plura alia ī dūeniētia in oīb; a
lijs aspectib; iuxta lune eq̄tionē. Circa qd̄
ē notādū primo q; mot; sine loc; seu aspect;
lune put ad presēs expectat ē duplex. s. medi;
et ver;. Scōo q; ī hac ī quisiōne ver; eligi
tur et medi; dimittitur. Unde s̄m mōiū motū
verus est dicere q; ī. 20^a. die cū dimidia luna
p̄aḡt. 9. signa et āpli; 6. minuta. 47. scōa: et. 30^a
tercia ī quib; signis t̄m sine minutis et scōis
ē scō; aspect; q̄rt; s̄m mēdiū motū. s; q; taz
loc; q̄m lune aspect; nō d̄bet cōsīdrari erga
īmpresīōis īn hēc īferiora nisi s̄m verus motū
seu aspectus (ut d̄ mēse septimana ad hūc quī
tum modum computādī p̄diri ī cap; ātecedē
ti ad quē nullū īncōueniēs sequitur) et nō s̄m
mediū. ideo nō ē dicēdū q; ī. 20^a. cū dimidia
tres septiane sēp s̄mātur: q; ē dicere q; aspe
ct; ver; ī tali t̄pē sēp sit. ex quo puenit q; 41^a
sit ver; cretica. 40^a. et rō ē q; cū ī qualibet p
yodo vli. 12^m. hore sup̄sint: ī scōa pydo cōstitu
ī tur dies vna: et sic. 41^a. sit cretica. sed q; s̄m
verū motū aspect; sinistr; q̄rt; anticipatur et
posponitur ut īfra vidēbitur et nō ē sēp ī. 20^a.
die cū dimidia ad hūc īp̄fecta ut de mōio mo
tu rep̄itur. ideo de tali cōputatōe nō ē curādū
nq; dīp̄i; dieb; ul; aspectib;. Et s; cōciliatōr
alī soluat hoc dubiū ab īpō vtilatū. s. d̄. 40^a

ul. 41^a. qđ ad fundamētū suū de dputatōe dīeꝝ
 subsequit veris soluit hic. Ad autoritates
 que semp. 20. naturalē finē triū septimanarū ēē
 aprobare videntur: qđ illud huic ultimo nume
 rādi modo cōtrariat: dico qđ 13 rasis exptus
 fuit i pluribꝫ decē mille hoīm: i multis tñ ipso
 rum verificati sunt isti dies laudati: et i mul
 tis virtutē liberatiōis / dies reprobari habu
 rūt. colliget. 4^o. Et ē singularis autoritas ad
 aprobandum manifeste veritates huiꝫ ultimi
 modi cōputatōis. cuiꝫ ratio ē qđ cuꝫ aspectꝫ in
 diebꝫ rephatis accidit: ut puta i. 6^a. uel. 8^a. ul.
 .14^a. uel. 16^a. eger ab egritudine liberatur.

Et si mlti medici sunt expti dies cōter posi
 tos cōscriptos i ultio ca^o. scđe pticulz. dicen
 dū qđ ad illud requirunt qđā cōditioēs sꝫm ga
 lienū quax p^a ē qđ nō oꝝ ut expiat dies crisis i
 oibꝫ ifirmis: sed eligimꝫ ex ifirmis ad experi
 ēdū: illū sup queꝫ nō erravit medicꝫ: nec infir
 mꝫ sup seipm: nec qui asistūt ei: nec accidit
 ei accioēs extrinsecus quo leuat. Scđa cōdi
 tio ē ut accipiamꝫ pꝫcipiū egritudinis non
 rationatione. sꝫ ex ipso sensu / et est prima ho
 ra i q̄ infirmꝫ sentit egritudinē: et declara
 tur ei illud ostensione manifesta: ita qđ pro
 uocat se ipꝫ ad cōsalēdū medicū et ista i mltis

deficit: potissime illis qui ad infirmaria ven-
cunt. Tercia ē q̄ possit scire q̄modo cōtinu-
at crisis dies multos cōtinuos: quis illoz die
tū sit dignior in illa. Quarta q̄ ad hoc ut
ratione comprobet sit eoz expimētator ex il-
lis qui j̄a cōtemplati sunt in sciencia nature.
Que quidē cōditōes in paucis hodierna die
hoib⁹ tā ex parte ifirmoz q̄z medicoz adim-
plent. Ypocrates et galien⁹ verissime oīa
ppēderūt: licet modū cōputādi ad omēz me-
coz vniuersitatē nō alī cōstituerūt. causa ifra
dicet. Scōz galienū cretico. secūdo. ca. 8.º.
dies. 18.ª. et. 21.ª. nō negāt acrisi: s̄z cōcedūt licz
min⁹. 17.ª. et. 20.ª. Et si scōz veruz motus lu-
ne in predicto exēplo tertia ebdomada i. 21.ª.
die finiat cū aliquib⁹ horis ampli⁹: nō tamē
semp̄ illud cōtingit: ymo nō i. 20.ª. dieb⁹ nata
lib⁹ itegris finit s̄z āte. ut i primo exēplo sub-
seq̄nti manifestabit. duri hoc exēplū / ut diffi-
cultas ista mar⁹ tollat. q̄o statī videbit. Sit
initius morbi. 24.ª. aprilis luna i. 24. g. ou. 22.º.
minuto sagitarij existēte. scōa q̄duratura hui⁹
loci ē q̄tuordecima maij p. 8.º. horas et. 30.ª.
mi⁹ ante. et hore totidē deficiūt. 20. naturali
et sumūt a. 19.ª. Et tūc tres septimāe i. 14.ª.
hora et. 30.ª. minutis diei. 19.ª. naturalis finiūt.
Aliq̄netiā i pauciorib⁹ horis. 19.ª. diei finiūt.

Causa harū diuersitatū ē motus lune diuer-
 sus i hīs dieb⁹. Apparet q̄ aliquā āte/ aliquā
 post/ q̄rt⁹ aspect⁹ scd⁹ icipit ⁊ finit. ⁊ p cōse-
 quēter tertia ebdomada perficit. Hippocrates
 semp tenet mediū extrema dimittēdo q̄ facit
 .20. finē triū ebdomadar. qd̄ ut plurimū ē ve-
 rū: q̄ maior pars vltimi diei hui⁹ tertię eb-
 domade in .20^a. nat̄alī cōtinet ut plurimū qm̄
 i .21^a. Et sic Hippocrates fuit ex magis veridicis
 oib⁹ hominib⁹: et veracior i s̄mone ei⁹ fuerit
 vn⁹ scd̄m galien⁹. 2^o. de ceticis cap^o. p^o. ita ē
 verior sua doctrina i hoc: q̄ in .20^a. sit magis
 finis tertię ebdomade q̄ in .21^a. licet archige-
 nes ⁊ comētator cētiloqui⁹ strariū dicāt. Qd̄
 si inuestigaueris verum motū lune p vnā q̄rtā
 añi partem: vel per plures dies alios/ inveni-
 es q̄ .20^a. habet plures horas ut plurimum
 de vltima die tertię septimane quam .21^a.
 et plures magis quam .19^a. Similiter ypo-
 crates optimū mediū inter .6. et .8. et in-
 ter .13. et .14. quia crisis .7. aliquando in 6^a: ali-
 quando in 8^a. prouenit: et .14. in .13^a. uel in .14^a.
 Et quia probatum est in parte superiori
 q̄ aspectus lune sit causa dierum ceticorum
 : videatur si est possibile demonstratiue osten-
 dere quartum aspectum qui in .7^a. medicina-
 li semper ab omnibus medicis ponitur: et

42
per cōsequēs ipsius crīsim/in. 6^a. naturali uel
. 3^a. fieri. Et cū septime quarta sit indicatiua
si crīsis septime in. 6^a. euenire debz: prius est
inquirendum de ipsi⁹ indicatiua. que inuenit^r
per diuisionem septimane in duas partes eq̃
les vnde tunc. 5^a. dies talis. 6. erit indicatiua.
quia inuencio dierum indicatiuorum verissi
ma reperitur per octogonalem circuli diuisi
onem. 7. est quando luna mouetur per. 44.
graus ut supra. quos quidem in tribus die
b⁹ luna peragrat quando est velox cursu: et
ideo crīsis seu indicatio quarti diei in terciā
euenit. Cuius exemplum sit ponatur q^d mor
bi p̃ncipiū ē die dominica. 6^a. april luna ma
nente in. 3^o. gradu. 43^o. minuto tauri. 44. gra
dus perficiuntur i. 13^o. gradu. 43^o. minuto ge
minorum. in quo loco est luna nona die eius
dem per horas vnam et minuta. 40^a. post vn
de tunc indicatio sue crīsis. 4^a. fit in. 3^a. Vel
fit initū morbi die sabbati. 3^a. febraioj. luna
in ariete nichil i gradib⁹. 44. i minutis. 44.
gradus complentur. in. 14. gradu. 44^o. minu
to fauri. in quo loco erit luna. 11^a. eiusdem mi
nus. 23. minutis: que sunt due tercię hore.

Crīsis. 7. q^d veniat in. 6^a. patet. sit p̃nci
piū die iouis. 6^a. febraioj luna in primo
gradu et. 43^o. minuto piscium. quartus aspec
tus p̃mus perficitur. 12^a. eiusdem per. 4. ho

ras et. 20'. minuta post. Crifis. 7. aliquo
 fit in. 9^a. fit principium. 16^a. aprilis luna in. 19^o.
 gradu. 36^o. minuto virginis. ei⁹ quadratus ē.
 24^a. eiusdem per. 9. horas minuta. 30^a. ante.
 et sic aspectus. 49. iste fit. 14^a. hora cum dimi
 dia. 9'. diei naturalis quo tēpore ebdomada
 p^a finitur. Et hoc modo demonstratur quali
 ter aspectus quartus primus in. 6^a. die natu
 rali fit: et similiter. 8^a. et per consequens cri
 sis ab eodē pueniēs p^t i eisdē dieb⁹ ēē. qd ē
 dōs autores ponētes crisis hāc tātū: i. 7^a. die
 medicinali sep fieri cū ei⁹ aspectu. qd nō vidē
 ē veritati cōsonū. Cōciliator dicit q aliquo
 cris. 7'. diei venit i. 9^a. qñ luna ē tardioris cur
 sus: qd ēē nō p^t duab⁹ de causis. p^a qz posito
 q minor mot⁹ lune i vna die fit. 11^m. g^ouū et
 14^m. minutoz: si p. 9s. multiplicēt sūt. 90^a. grad⁹
 itegri et nō min⁹: i quib⁹ septiana vna pficit:
 et ei⁹ septima et vltima dies. qnto magis q lu
 ne mot⁹ nō ad tātā mot⁹ puitatē pueit: quin
 vltra 11. g^oz et 14^m. m^a moueat. Scda ca
 usa ē q nūqz luna ē p tot dies tarda cursu:
 ut i. 9^a. die possit. 49. ēē aspect⁹. q oia sunt no
 ta respicientib⁹ motum lune. Crifis. 11. in
 9^a. fit p^ricipiūz egritudinis die mercurij. 4^a.
 febraioj: luna in. 17^o. gradu. 44^o. minuto:
 aquarij: quibus si. 134. gradus addantur

ad scdm aspectu octogonalē finiunt i. 2°. gra-
du. 44°. minuto cācri. i. q° loco ē luna die. 14^a.
eiusdē. 11°. hora. 40°. minutis post. Aliqñ
crisis. 11. ē i. 10°. sit pñcipiū. 10°. febraioj luna
i tauro nichil in gñib⁹. 41. minutis. 20°. die ei⁹
d⁹ ē i. 14°. gradu. 4°. minuto virginis vbi cō-
plēt. 134. gradus per. 4. horas et. 20. minuta
post. Crisis. 11. rarissime i. 12°. sit uel nun-
quam patet per secundam rationem quas re-
didi de crisi. 7. in. 9°. vt ponit conciliator. ꝛ.
hoc est qđ dicitur pronostī. 3°. comento. 30°.
qđ dies. 12°. non est dies crisis. Ydem ponitur
li°. decreticis. ꝛ colliget. 4°. aliqñ tñ possidet
horas aliquas. 14°. vt i sequēti exēplo videbi-
tur: qđ nō accidit nono diei cū. 7°. Crisis
.14. aliqñ cōtingit i. 13°. sit pñcipiū. 28°. febro-
arij: luna i. 19. gradu. 29. minuto sagitarij: 13^a
die marci cōtingit aspect⁹ oppositiōis p. 8.
horas āte. ꝛ sic scđa ebdomada manifeste ap-
paret qđ finit i. 16°. hora. 13. diei. Crisis. 14.
aliqñ o sit in. 14°. sit initium. 13°. aprilis luna
in. 12. gradu. 32. minuto leonis. erit in eisdem
aquirj. 28°. eiusdem per. 4. horas et. 30°. mi-
nuta ante. Aliquādo crisis. 17. sit in. 18. sit
principium morbi. 13. aprilis luna in leone.
12°. gradu. 32° minuto quib⁹ si addideris. 224.
gradus qui constituūt indicatiuam tercię eb-

domade. s. 120^a. ad oppositionem et .744. ad
 gulum octogonalem finiuntur in .27^o. gradu
 et .32^o. minuto pisciuz et luna est in hoc loco
 prima maij hora vna ante et tunc sunt .18^o. di
 es naturales minus hora vna. Aliquādo
 crisis hui⁹. 17ⁱ. venit in .16^a. sit p^ricipium .28^a.
 marci. luna in .27^o. gradu et .28. minuto sagi
 tarij si addantur gradus .224. finiunt in .12^o. g^o
 .28. minuto virginis. in quo loco est luna .13^a.
 apulis paruz ante. et ideo fit in .16^a. minus ali
 quid. Ideo apparet quomodo nō semp
 in .21^a. die tres septimane finiant: sed aliquan
 do ppter lune motus tarditates. Etia manet
 solutum nō solum p^rimū inconueniens contra
 hunc qntū modum: s; multe diuersitates me
 dicine auctorum de diebus creticis. qdā nume
 rādo quosdam: alij alteros proferēdo. et ostē
 sum est quomodo a .3^a. die inclusive usque ad
 .21^m. omnes dies possunt ēē creticiei radice su
 periori excepta .12^a. Quod est contra nicho
 lum florentinum: qui conſtribit ex mente pro
 pria / et omnium auctorum q crisis non fit
 a radice superiori in diebus non creticis ab
 solute neque in creticis intercadentibus et
 sūt qui de .3^o. in .3^m. currunt ut. tercius. 4⁹. 9⁹.
 .11⁹. 13⁹. 14⁹. In .4^a. fit crisis / nō q in .4^a. ut

7^a. ē fienda: qz hoc fm figurā octogonalem
et quadrāgularē ē impossibile: licet mot⁹ lu
ne sit in vltima tarditate ad. 4^m. uel veloci-
tate ad. 7^m. s; fit ppter ea qz i eo est aspect⁹ me-
die amicitie: i quo natura cōfortat cōtra mor-
bū. Et qz exempla duri de singulis diebus
atercia die usqz ad. 21. de mutatiōe crisis vni⁹
diei ad alterū siue dēuētū crisis i quolibz die: o;
aliq de. 40^a. et. 60^a. et alijs dicere: taz de eoz
causa/ qz de euentu seu mutatione ad alios
dies. Unde sciendū q tunc ē. 40^a. qñ luna
ē in scōde oppōe a principio morbi. Et 60^a. qñ
ē in prima qdratura a loco principij post cō-
plementum duorum mensium peragratiōis
tunc. 80^a. qñdo perficitur terci⁹ mensis: et est
in eodem loco i quo fuit in principio et. 120^a.
ē qñ opponit loco principij post. 4. mēses pre-
dictos. Et nō expedit dubitare de. 40^a.
uel. 41^a: de. 60^a. uel. 61^a. et sic de alijs. qz itēcio
ppocratis nō fuit q numer⁹ qdragenarius
uel sexagēari⁹ aut octogēari⁹ dierū p̄cise sit
causa crisis: nisi luna qñ puenit ad loca p̄dca.
Circa qd p̄ciliator dīa. 104^a. iquit. p̄poc^m epi-
dīmiarū prima inuēio nō termināte talis egⁿ nes
d̄terminatiōe p̄cisa: s; lata cu; hac ppōne circa
q̄t̄p̄oris latitudiez et d̄terminatiōez importat v-
bi dicit circa. 20. circa. 34. circa. 40. Et ē

notā dñ hic d̄ sūma ypocratis sapia q̄ ab eo
 nō inuenit. 100^a. dies cretica noiari. causa ē si
 bñ speculet q̄r die ista nūq̄ inuenit luna in
 dictis āgulis q̄dratis: nec ī locis eis p̄p̄quis:
 s; inuenitur distās valde ꝛ ī aspectu trino uel
 prop̄quior ei: ꝛ ideo nō noiāuit eā. Tamē
 gali. creticoꝝ. 2^o. ca^o. 4^o. et proprie ca^o nono
 iuxta viā ypocratis pronosticoꝝ. 3^o. s̄m mo-
 dus additionis ei⁹ p̄ duplicationē viceſsimi po-
 nit eam sic dicens. cum nos inueniam⁹ diem.
 40. 60. 40. 100. 120. nō fieri nisi ex dupla-
 tione diei viceſsimi ꝛ c. q̄m positionez inſequi-
 tus est auicēna. 2^a. 4^a. Sed cretico. 2^o. capitu-
 lo. 4^o. 6^o. et. 11^o. ex mente ypocra. 100. non
 tradidit: sed solum. 40. 90. ꝛ. 120. : 60^a. ponit
 pronosticorum. 2^o. et. 3^o. textu comenti. 47^a.
 et. 6^a. Si verificationem aliquam. 100^a. tolle-
 rat: non est dicendum q̄ sit ex. 20^a. duplicatio-
 ne: sed ex trino aspectu in cuius tempore ali-
 quando crisis contingere potest: magis ex
 nature vigore uel ab alijs causis quam con-
 trarietatis loci ratione. Exempla horum
 dierum et primo de. 40^a. sit initium morbi
 ſecunda die marcij: luna existente in. 14^o. gra-
 du. 34^o. minuto capricornij. ei⁹. 40^a. ē. 11^a. april
 luna existe i. 14^o. gou. 44^o. minuto cācri. ecce
 .h. ij

quomodo i scōa oppositiōe ut predicti ē. 40^a.
60^a. dies ē scōa maij qz luna tunc ē in. 120.
gradu. et. 49^o. minuto arietis. et ē fere prima
quadratura post duos mēses. 90^a. dies est
. 23^o. maij : qz tunc luna in. 16^o. gradu et. 20^o.
minuto capricornij moratur. et tres reuolutiōes
seu menses scōm veruz lune motum pfi
ciuntur: vbi aspectus vere reperitur: licet nu
merus octuagenarius dieꝝ transeat sicut de
. 60^a. accidit. Centesima dies completur
. 10^a. junij: luna in. 23^o. gradu et. 45^o. minuto
pistium manente. vnde apparet q neque p
aliquot dies ante neque post proportionatur
eius locus cum dictis angulis: sed cum aspec
tu trino. et hoc semp inuenitur verum. Di
es. 120^a. in. 30^a. junij quantum ad numerum
dierum finitur. et est luna in. 14^o. gradu et
. 40^o. minuto geminox. secunda die iulij est
in. 13^o. gradu. 44^o. cancri: et ē fere in opposi
tione prima post quatuor mēses completos
et hēf. 120^a dies tunc nō fm numerū dierum
sed fm intētiōē ypoc. iuxta ipi⁹ fūdamēta.
Et ideo de numero dieꝝ nō ē curādū: nisi d
loco vero lūe i pdictis aspectib⁹. quos qzqz y
pocrates pri⁹ adiūxit: cōstrigere illos sub cer
ciori modo numrādū minimū fecit. ppī ipsectā
doctrinā motuū corporū celestiu tpe suo iūctas

Scdm istuz. 4^m. moduz cōputandi verifi-
 catur etiam dicta pprocatis epidimiurum li^o.
 .q̄ aga^o. 2^o. decretis cap^o. 6^o. traduntur dicēte
 om̄s dies eē creticos scilicet .4^o. 6^o. 8^o. 10^o.
 14^o. 18^o. 20^o. 23^o. 34^o. 40^o. 60^o. 80^o. 120^o. fm
 peryodos qui sūt in parib⁹. Scd⁹ impares
 prim⁹. 3⁹. 4⁹. 7⁹. 9⁹. 11⁹. 14⁹. 17⁹. 21⁹. 27⁹. 31⁹.
 Et in tercio decretis c^o. 8^o. dicit. ante ip̄s. s.
 7^m. nō. 4⁹. tñs. 3⁹. 4⁹. 6⁹. sunt dies crisis. Ali
 bi in hoc capitulo inquit. cū nos videmus cri-
 sim in egritudinibus que sunt acute valde fie-
 ri i omnib⁹ diebus egritudinis nisi paucis. de
 prima quidā dixerūt q̄ sit: alij negauerūt. idō
 ibidē galienus sapiēter loquutus ē dicēs. et vir-
 tus quidem ad faciēdam crism nō ē pp̄ di-
 es ip̄os. Darū post iquit et si eēt i ip̄o num̄ro
 dier⁹ virt⁹ ad faciēdā crism: nō oporteret vt
 fieret crisis i egritudinib⁹ acutis i imparib⁹ s̄
 pl̄imū et i parib⁹ fm min⁹. s̄ oporteret vt fa-
 ceret semp i imparib⁹. et nō fieret i aliq̄ horarū
 in egritudinibus acutis in paribus. et ego
 non dico etiam q̄ numerus septenus aut q̄
 ternus sit causa crisis: sed est cum luna quan-
 do rectificat et renouat illud quod ē super fa-
 ciem terre. cōtingit ut sint reuolutione motu
 ū ei⁹ i istis numeris. et nō est mutatio accidēs
 in eis sup̄ terraz ex mutatioe numeroz: sed ex
 .h. iij

luna. verum ppter ea / res que mutat eos est
mobilis : mutatio temporis necessario facit
adherere tempus mutatione eius. eis ergo
adheret nūero necessario. Ex dictis appa
ret q in nūero dierū nulla vis repitur ut cris
nccō sit in eo. similiter ē notuz q non rema
nēt aprima die usque ad. 21. nisi scōa et. 12^a.
dies qui sint cretici. vt demonstratiue probau
scōm aspectus celestes: et auctoritate ypocra
tis et galieni. Ypocrates mentionem facit
de. 42^a. explicite vt patet in libro. de medico
rum astronomia. quando luna in aquario di
cens et quando luna peruenerit ad oppositō
em si alibiabitur viuet: si augmentabit viuet
usque ad. 42. dies. quia inuenit quādo luna
est tarda curso crismi protelari vltra. 20. vt
patet in exemplo supradicto de. 21^a. similiter
crismi. 40. extendi usque in. 42^m. recte fm ve
rus aspectum. ut quilibet perse videre potest
: scōm canones supra dictos: quazqz null⁹ au
ctor de ip̄a mētiōez fecit preter ypoc^a ubi su
pra. qd testatur charisma excellentissimum y
pocratis super omnes et pari modo est dicē
dum de. 60^a. 30^a. 120^a. quia de. 100^a. nōcuro:
cum nulla ratio reperiatur ad illud. Et si
aliqua diuersitas in veniatur inter numeros
dierum creticorum huius quinti modi: et

positos i capitulo. 4^o. 2. particule: nil refert
quia numerus non est causa crisis: sed aspec-
tus lune qui in hoc uel illo numero dierū cō-
tigit. Ideo illa dies proprie et verissime est
denominanda cretica: vel indicatiua: in qua
creticus vel indicatiu⁹ aspect⁹ prouenit: et il-
la intercidens in qua nullus istorū accidit. ut
octauū suppositum ostendit. ideo si precise in
dieb⁹ omnib⁹ quos ypocrates et galienus no-
minarunt crisis non semper congit: ut pluri-
mū tamen fit in eis. v. ficiente in quibusdā
mirificandum non est: quia secundum haly te-
gni pūmo comento. 10^o. tempore ypocra plu-
res stien cie non erant inuente: qđ manifestat
dicens. quia impossibile ē comprehendere ar-
tem medicine sine arte dialetice: nisi sit homo
excelētissimi ingenij sicut ypocrates. nam bo-
nitas nature eius / et superfluitas solertie ipsi-
us / perduxerunt eum ad hoc: ut vteretur his
tribus doctrinis absqz arte dialetice natura-
liter. Aristotiles post euz multa dialetice
inuenit ut patet elenchorum. 2^o. dicens. de rec-
toricis quidē erāt multa et ātīqua dicta. de
fillogisimīs aut nichil habuim⁹ omnino. de
omissis aut. iduolcionē. de invētis aut multas
habere grates. Sciencie enim sunt per
additamenta. quod palam de astronomia
. h. iij.

92
videtur. unde inculpate quidam suapte dicere
possunt quod scribitur problematum. 13^a. comē
to. 6^o sic. unde antiqui precedētes: sunt nobis
inferiores: nosq; superiores: sumus enī ad
īpos ceu puer super gigātis humerū. fm pe
truz heliam impositus. quaz quidem senten
tiaz guido de cauliaco ī principio sue chirurgie
tradidit. Satis est q̄ ostendit ypocratis emi
nēs sapiēcia. qui videns crīsim. 7. 14. fieri in
6^a. 13^a. luna velocioris cursus existente. et in
8^a. 14^a. 21^a. si ip̄a tardo cursu moueatur ut su
pra manifestari posuit tantum. 7. 14. 20. cre
ticos. et est verior computatio que a nostris
predecessoribus inueniri potest. Non tamen
propter hoc tollitur q̄ si aspect⁹ in alijs die
b⁹ cōtingāt: quin pro illo tunc cretici dicātur
et crīsis sit in eis. Dies in capitulo. 4.
secunde particule numerati licet sint experti
a multis/ et verificati: causam eorum inuesti
gando crīsim. 6. et. 8. non nunquam videm⁹
bonā/ cōpletā/ et saluam fieri: luna in hīs
diebus perficiente circuli quartam. similiter
in alijs diebus. Iuxta quod galienus inte
rior. 4^o. ca^o. 7^o. pulcriter loquit⁹ ē sic. Nā qui
solis experimentis absq; ratione vtuntur: nō
possunt ea que raro contingunt cognoscere.

In 3^o. eiusdem capitulo. 3^o. inquit propterea medici dimiserunt non solum curationes illarum passionum que raro veniunt: sed etiam scienciam. Denotationem earum inuestigavi/et certificaui omnibus diebus meis de morbis raro venientibus: quos a nullo meorum magistrorum curatos vidi. et non erubui/nec pudorem habui: sicut multi famosi medici qui de raro contingentibus non curabant. Modus iste quintus computandi licet grauis inquisitionis videatur: valde facilis est cuilibet medico nutrito i eis que ad medicinalem scienciam sunt necessaria. Indiget tñ ad hoc: vero loco lune i qlibet die. qui olim ab antiquis maxima cum difficultate reperiebat: nūc faciliter a modernis inuenitur. Indiget quibusq; alijs astronomie artis. vt sunt loca aliarū stellarū ad veras pronosticationē: et multa alia. et debet etiā scire naturā tē infirmi. Quod ypocrates sciens. li^o. de pronosticatione secundum lunam dixit. Quis modi est medicus qui astrologiam ignorat nullus debet se in eius manus ponere. Et in libro de aere et aqua inquit. qui vero q̄ de re altissima tractauim⁹ recta tenēt et credūt: norit astronomiā nō minimā prez

medicīne eē. In libello de astrologia me-
dicorum dicit. qui autem nescit astronomiam
non poterit scire eius egritudinem. Galie-
nus. primo de ingenio capitulo primo ait.
verum si posset fieri quod is vituperatus pro-
misit dicens in medicina dicenda nichil diale-
ctice vel geometrie : astronomie et ceterarum
liberalium artium eē necessarium. nec etiam
esse necessitatem diu exercendi medicinam sed
per experimentum: facile vnusquisque medi-
cinam discere posset. festinarent ergo cor ver-
serij / carpentarij / et ferrarij ut in ea discenda
suas artes postponentes. Creti. 3°. capi°. 6°. inquit. et ego reddeo ad rem quam con-
sideravi cum studio et perstrutatione vehe-
menti et inveni eam certam que non perijt.
et est res quam invenerunt astrolgi egipci.
et ē q̄ luna significat sup̄ dies qualis est dispo-
sitiō hoīs in eis i egritudine sua ⁊ sanitate sua.
vbi cōcludit q̄ si fortune applicētur lune: sunt
dies illi boni ⁊ cōuenientes: si infortune lesio-
nis et tristitie. Tandē dicit. pone ergo q̄ ho-
mo nascitur et fortuna est in ariete et infortu-
nium in tauro. dico q̄ iste homo proculdu-
bio quando luna est in ariete / aut in can-
cro / aut in libra / aut in capricornio sit eius
dispositiō bona. et quando in tauro / aut

in vno duorū signorū q̄ sunt a q̄draturis eius/
 aut in signo qđ ei opponit tūc dispositio ei⁹
 erit dispositio mala. Et egritudines iterum
 que eis accidunt que incipiūt ex eis luna exis-
 tente in tauro/aut in leone/aut i escorpione/
 aut in aquario sunt deteriores egritudinū
 eius. et ille quarū initium est dum luna currit
 in ariete/aut in cancro/aut in libra/aut in ca-
 pricornio sunt salubriores egritudinū eius
 ⁊ digniores vt euadat ab eis. Aliicēna canti-
 corū p°. ter. comēti. 106'. ait. si ecia⁹ stelle que
 dicuntur fortunate fuerint in exaltatione sua
 significabunt super corruptionem animatorū:
 si uero que fortunate dicuntur fuerint ibidem
 significabunt super salutem eorū. ⁊ i can-
 tico. 403°. loq̄ndo de variatione actionis lune
 in morbis idem loquitur. Que quidem omnia
 sumpserū ab ypocrate. Eadem sententia
 habet araf. 10°. cōtinētis dicente. Et si luna
 eēt permixta cūz felicibus ⁊ infelicib⁹: erit sa-
 lus ⁊ malicia morbi ⁊ patientis scđm quanti-
 tate⁹ malicie ⁊ bonitatis planetarū. Ide⁹
 colligitur ab haly in libro de regali dispositio-
 ne theorice. 10° capitulo. 8°. Ideo nō sine me-
 rito ypocrates retulit qđ si medicus ignorat
 astrologiam nullus in eius manibus se de-
 bet ponere. quia non solum via curati⁹

est necessaria: ymo valde confert in preferuā
do. vnde verbo. 4^o. centiloquij dicitur astro
logus optimus multum malum prohibere
poterit quod secundum stellas venturum est
.comentator ibidem dicit q^d si scimus per ali
cuius natiuitatem quod sibi debet euenire e
gritudo ex natura martis: q^d oportet eius
complexionem ad frigiditates mutare: vt in
firmitas adueniens eas ad temperanciā ver
tat. Eadem sententia habetur a sancto tho
ma summa contra gentiles. Idem sentit aris
totiles inde secretis secretorum. Ex supra
dictis habetur istius computandi modi exce
llencia super omnes alios: taliter q^d est impo
ssibile secundum autorum principia veracio
rem inuenire vt ostenditur per multa verissi
ma fundamenta ypocratis et galieni nec nō
aliorū a quibus extrari. Computatio ab eis dē
tradita optima et veridica ē suo modo. qui
videntes maximā necessitatem sciencie horū
dierum: et inopiā medicorū de arte astrorum:
constituerunt numerationes dictas propin
quiores veritati q^untū potuerunt: tendentes
semper ad hunc finem. s. ad aspectus lune su
pradictos ī circulo signorū. et si precisorem
ampli⁹ nō cōstituerunt: non fuit ppter impe

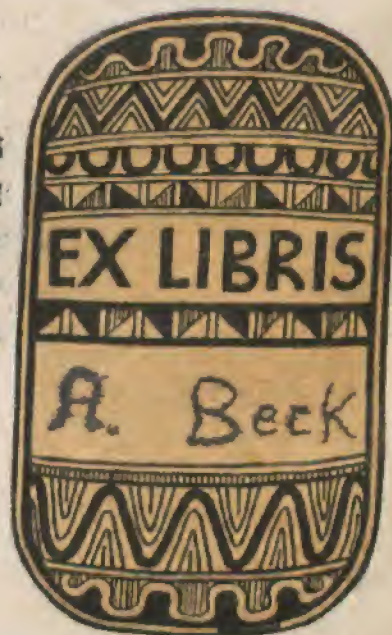
riciam principiorum: quia perfectissime causas
ad inuenerunt et fundamenta ut supra osten
di: sed quia motus lune est multiplex de quo
ad pñs taceo: qz in theorica planetarum est satis
ostensus: et verus eius motus quotidie ab as
tronomis verificatur. ut quis videre poterit
si p diuersitatem tabularum discurrat: in qui
bus veri⁹ motus lune continentur quam in a
liquo alio loco: non ideo eos conducere po
tuerunt ad vnum solum talem computandi mo
dum semper: in quo non sit aliqua varietas.
maxime qz galie⁹ nō distinxit motus lune di
uersos scdm cōciliatorem: cum non dum tem
pore suo fuissent perfecti inuenti. iuxta quod
albertus magus. 2^o. de celo tractatu. 2^o. capi
tulo. 4^o. inquit. et ideo sapientum sententia ē
: multos in celo esse motus: qui ad hucusque
ad tēpora nostra non deprehensi sūt ab ali
quo homine. et a fortiori tempore galieni. et
multo magis tempore ypocratis qui precessit
galienum per .480^a. annos. secundum euse
bium de temporibus. Et ideo non est quid
mirabile ut supra dixi. si aliqua diuersitas in
ter aspectum qui est causa diexcreticorum et cōpu
tandi modum ipsorum aliquando reperiat
ur. licet medic⁹ eam ignorare nō debet. **Adul**

ti astrologi antiqui tabulas suas super hunc
uel illum motum fundarunt: et non solum lu
ne sed aliorum planetarum et celus stellatus
: qui post per multa temporum curricula apo
steris sunt correcti. et hoc non semel sed per
amplius accidisse testatur. ut in capitulo. 4.
prime particule est ostensum de anno solari.

Tandem nemo ypocratem et galienum
de diebus ab eis consignatis redarguere po
test: quin suo modo bene sint positi. quia intē
tio eorum non fuit illos ut terminos prefijos
preferre: taliter q̄ aliter se haberi nō possēt. ut
multi sapiētissimi d̄ eorū dieb⁹ iudicialib⁹ faci
ūt: qui in vna. 14.^a. hore parte laborāt: ne ad
datur uel deperdat. Resumēdo ea. q̄ dicta
sūt quilibet vnū de duob⁹ cōputandi modis
supradictis eligat: ceteros alios dimittendo.
quorum primus est ypocratis et galienij se
cundum dies perfectos: quem cerciorem ali
is omnibus esse probaui preter quintum. ut
ex supradictis cuilibet notissimum esse potest.
Secundus est modus quintus et ultimus in
capitulo antecedenti comendatus. qui preci
sior et verior est ceteris: et tantus singul⁹ alio
rū in se plus de veritate seu horis aspectus cō
tinet: quāto pl⁹ huic diei uel numerādi modo

appropinquat: quo medicorum vniuersitas vti
debet et nullo alio. **A**ssero nepe si tempore
ypocratis et galieni motus celestes adeo ut
nunc fuissent perfecte inuenti: et modus inueni-
endi vera planetarum loca adeo faciliter / ma-
xime ut in effemeride reponuntur: nullum a-
lium quam istum quintum modum tradiderant.
Ideo qui laborem in inquirendo aspectus circuli
recti eo modo quo supra demonstraui efugi-
unt: valde faciliter et absque labore secundum
gradus equales numerare possunt: respiciendo
in almanach locus lune: et augendo supra illum
.44. gradus ad indicativos: et .90. ad creticos
radicales quemadmodum in capitulo nono et decimo
predictum fuit. **S**ed qui omnino mathema-
ticas sciencias ignorat: secundum dies naturales ut
supra numeret. **E**t sic est finis ad honores
gloriarum et laudes sancte et indiuidue trinitatis:
et ipsius gloriosissime genitricis semperque vir-
ginis marie:

Preclarissima computatio reuerendissi-
mi doctoris Iuliani de diebus creticis
feliciter finit. Impressa in vrbe inclita
toletana. per Antonium tellez. Anno
salutis humane Millesimo quadringentesimo nouagesimo quinto .28.
die marci.

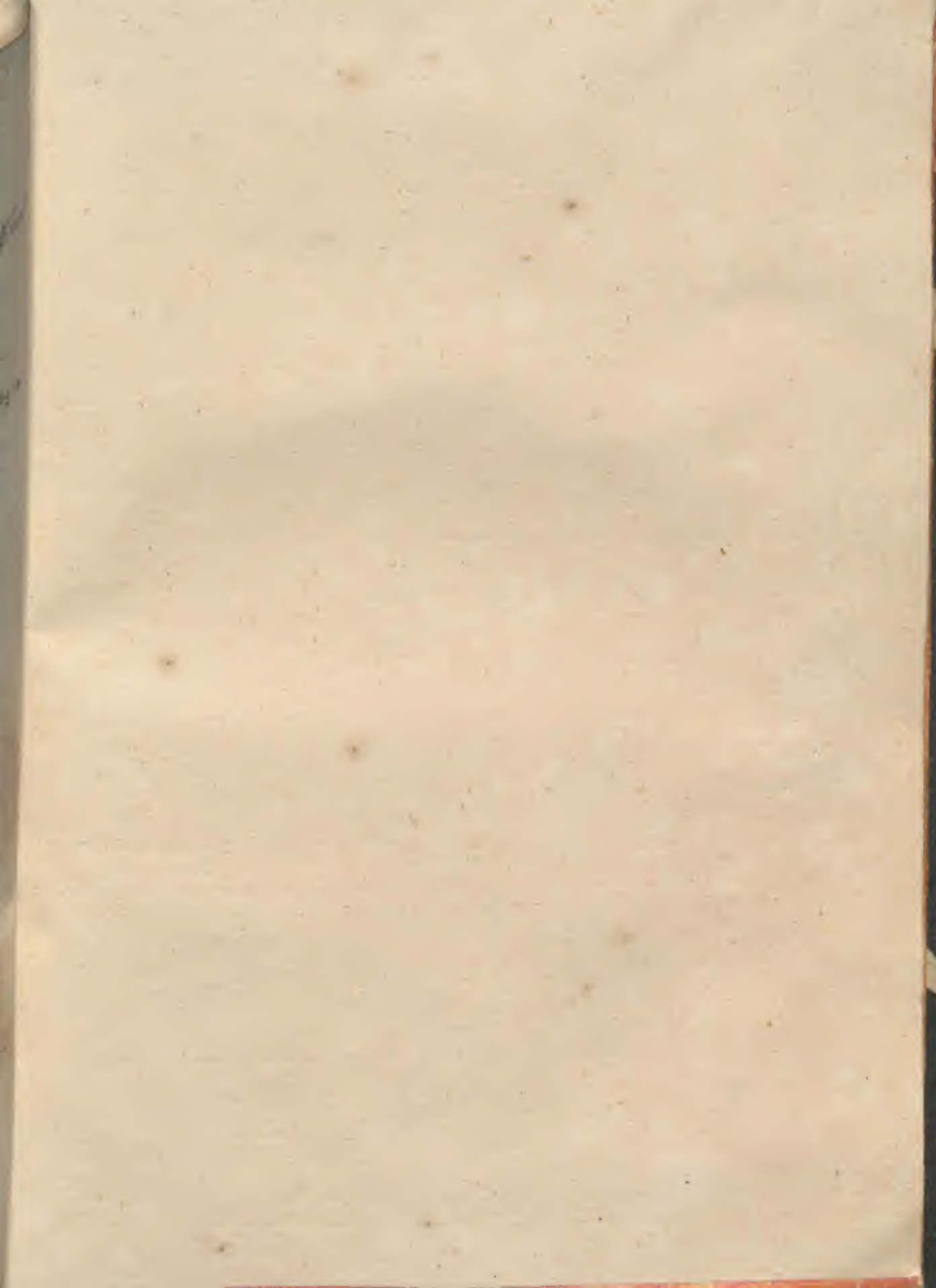


Ipse bñ induit qñ arguit eoz qñ boni
est iudex.

Hecm Jndex est sñi & dñi.

videncia magnaz pñz nobis ofruit ad cogno
scendz qñd est.

femini callos quā nō sñp differtuz
hen qñ difficile ē cñe nō prodire multu
qñd ipse sibi de se putat omniadi.





Accession no.

28003

Author Gutierrez, G.

De computatione
dierum criticarum.

Call no. 1495.

Incunabula

G734

(Goff)

